もくじ

写真を印刷しよう			
写真をかんたんきれいに印刷しよう	7		
使用アプリケーションソフト	7		
印刷手順			
写真をこだわってよりきれいに印刷しよう			
使用アプリケーションソフト 印刷手順			
市販ソフトウェアで写真を印刷しよう			
市販ソフトウェアで写真を印刷しよう (Mac OS X) 27 写真にフレームを付けて印刷しよう 33 印刷方法 33 エプソンのホームページにあるフレームをダウンロードして印刷 38 RAW データを印刷しよう 44			
使用アプリケーションソフト			
印刷手順			
写真をきれいに印刷するポイント	52		
ポイント1 画像サイズに適した印刷サイズで印刷			
ポイント2 専用紙(写真用紙)に印刷	53		
年賀状/ハガキを印刷しよう年賀状/ハガキを印刷しよう (Mac OS X)			
文書/ホームページ/封筒を印刷しよう			
文書を印刷しよう	59		
文書を印刷しよう(Mac OS X)	61		
ホームページを印刷しよう	64		
ホームページを印刷しよう(Mac OS X)	69		
封筒に印刷しよう			
封筒の印刷領域と余白			
印刷手順	72		
封筒に印刷しよう(Mac OS X)	75		
エプソンのバラエティ用紙でオリジナルグッズを作ろう			
名刺や各種カードを作ろう	78		
「名刺用紙のオリジナル作品」の活用シーンをご紹介	78		
その他の活用例 ~こんなことにも使えます~			
かんたん・楽しく名刺や各種カードを印刷してみよう	81		
ビデオ/ MD /プレゼント用のラベルを作ろうe			

「ラベルシール」の活用シーンをご紹介	
その他の活用例 ~こんなことにも使えます~	
かんたん・楽しくラベルシールを印刷してみよう	
T シャツを作ろう	
「オリジナルTシャツ」の活用シーンをご紹介 その他の活用例 ~こんなことにも使えます~	
かんたん・楽しくオリジナルTシャツを作ってみよう	
写真シールを作ろう	
「オリジナルシール」の活用シーンをご紹介	
かんたん・楽しく写真シールを印刷してみよう	97
ポストカードを作ろう	99
「ポストカード」の活用シーンをご紹介	
みんなで楽しくポストカードを印刷してみよう	101
プリンタドライバについて知ろう	
プリンタ ドライバとは?	
印刷データの配達屋さん	
印刷条件の受付屋さん	
プリンタドライバのシステム条件	
ソリンダトライハのシステム条件	
Windows 2000	
Windows Me	
Windows 98 Mac OS X	
がは 03 人	
プリンタドライバのバージョンアップ	
ラダンメドライバのバーション・ダン 最新プリンタドライバの入手方法	
ダウンロード/インストール手順	
プリンタドライバの再インストール方法	108
プリンタドライバの画面を表示するには(Windows)	109
アプリケーションソフトから表示する	
[スタート] メニューから表示する	
プリンタドライバの初期設定を変更するには(Windows)	
プリンタドライバのヘルプ表示方法(Windows)	
ヘルプの表示方法 1	
印刷状況を確認(Windows) プログレスメータ	
スプールマネージャ(Windows 98 / Me)	
モニタ機能の設定(Windows)	
プリンタドライバの削除方法(Windows)	118
プリンタドライバの削除方法(Windows XP)	119
プリンタドライバの削除方法(Windows 2000)	121
プリンタドライバの削除方法(Windows 98 / Me)	123
プリンタドライバの画面を表示するには(Mac OS X)	125
[プリント] 画面を表示する	125
[ページ設定] 画面を表示する	
プリンタドライバの追加(Mac OS X)	
プリンタドライバのヘルプ表示方法(Mac OS X)	
印刷状況を確認(Mac OS X)	131

プリンタドライバの削除方法(Mac OS X)	132
ドライバ機能を使って印刷しよう	
拡大/縮小して印刷しよう	135
拡大/縮小率を自動的に設定「フィットページ」	
拡大/縮小率を自由に設定「任意倍率」	
拡大/縮小して印刷しよう(Mac OS X)	138
割り付けて印刷しよう	140
割り付けて印刷しよう(Mac OS X)	142
両面に印刷しよう	143
スタンプマークを重ねて印刷しよう	145
印刷手順	
オリジナルスタンプマークの登録	
最高解像度で印刷しよう	
設定のポイント 印刷手順	
日本	
画像を補正/加工して印刷しよう 補正/加工モードのご紹介	
設定手順	
色を補正して印刷しよう	156
調整項目のご紹介	
調整手順	
色を補正して印刷しよう(Mac OS X)	
画面表示と色合わせして印刷しよう	
ディスプレイの設定カラーマネージメントの設定	
印刷時の設定	
画面表示と色合わせして印刷しよう(Mac OS X)	164
ディスプレイの設定	
カラーマネージメントの設定	
印刷時の設定	
四辺フチなし印刷をしよう 四辺フチなし印刷の推奨用紙	
簡単に四辺フチなし印刷するには	167
市販のアプリケーションソフトを使って四辺フチなし印刷するには	168
市販のアプリケーションソフトを使って四辺フチなし印刷するには(Mac OS X)	169
ポスター(拡大分割)印刷をしよう	171
印刷手順	
貼り合わせガイドを使っての用紙の貼り合わせ方	
定形外の用紙に印刷しよう	
変更/削除手順	
定形外の用紙に印刷しよう(Mac OS X)	179
登録手順	
変更/削除手順	181
トラブル対処	
パソコンから印刷できないを解決	183

チェック1 プリンタをチェック	183
チェック2 プリンタとパソコンの接続をチェック	
チェック 3 パソコンをチェック	
チェック4 以上を確認しても印刷ができない場合は	
チェック1 プリンタをチェック	
チェック2 プリンタとパソコンの接続をチェック	187
チェック3 パソコンをチェック	188
Windows	
Mac OS X	193
チェック 4 以上を確認しても印刷できない場合は	194
印刷品質/結果が悪いを解決	
印刷品質が悪い	
印刷面がこすれる/汚れる	
印刷位置がずれる/はみ出す	
ホームページを思い通りに印刷できない	196
印刷品質が悪い	197
プリンタをチェック	197
用紙をチェック	
プリンタドライバの設定をチェック	
印刷データをチェック	
印刷面がこすれる/汚れる	
用紙をチェック	
印刷領域をチェック	
プリンタをチェック	
印刷位置がずれる/はみ出す	
プリンタドライバの設定をチェック その他をチェック	
ホームページを思い通りに印刷できない	
ページの右端が欠けて印刷される 背景色が印刷されない	
自泉色が印刷されない 画像がきれいに印刷できない	
パソコン画面にエラーが表示される	
その他のトラブルを解決	211
付録とマメ知識	
用紙別プリンタドライバ設定一覧	
L 判/ A4 サイズなどの用紙	
ハガキ 封筒	
アプリケーションソフト別印刷設定一覧 EPSON Easy Photo Print	
EPSON Multi-PrintQuicker	
	-
印刷の中止方法 プリンタの【ストップ/設定クリア】ボタンで印刷を中止する	
プリフォの【ストップ/ 設定プリア】 ボネンで印刷を中止する	
パソコンの画面から印刷を中止する(Mac OS X)	
メモリカードドライブとしての使い方	
使用上のご注意メモリカードのセットと取り出し	
メモリカートのセットと取り出しデータをメモリカードから取り込む方法/メモリカードへ書き込む方法	
メモリカードドライブとしての使い方 (Mac OS X)	
区/11十ツ - 「上心	223

メモリカードのセットと取り出し データをメモリカードから取り込む方法/メモリカードへ書き込む方法	
プ リントヘッドのメンテナンス	225
ギャップ調整	
ノズルチェックとヘッドクリーニング	
ブスルテェックとヘットクリーニング(Mac OS X)	
ギャップ調整(Mac OS X)	
プリンタの状態をパソコン画面で確認	
プリンタの状態をパソコン画面で確認(Mac OS X)	
プリンタのネットワーク共有	
Windows	243
Mac OS X	
プリントサーバ機の設定(Windows 2000 / XP) 設定手順	
設定于順	
プリントサーバ機の設定(Windows 98 / Me)	250
設定手順	
クライアント機の設定(Windows 2000 / XP)	
設定手順ソフトウェア CD-ROM を使ってインストール	
クライアント機の設定(Windows 98 / Me)	
設定手順	260
ソフトウェア CD-ROM を使ってインストール	
プリントサーバ機の設定(Mac OS X) 設定手順	
クライアント機の設定(Mac OS X)	
印刷先(ポート)の確認(Windows のみ)	
確認手順	
プリンタ情報の取得方法(Windows のみ)	271
色について	273
色の要素ディスプレイの発色プロセス<加法混色>	
プリンタ出力の発色プロセス<減法混色>	
出力装置による発色の違い<ディスプレイとプリンタ出力>	274
解像度とは?	
解像度とは	
ロ刷サイズと画像サイズの関係	
Exif Print について	
Exif Print とは? どんな効果があるの?	
どうやって使うの?	
PRINT Image Matching について	
PRINT Image Matching とは? どんな効果があるの?	
どうやって使うの?	
ソフトウェア情報	283
スキャナドライバ「EPSON Scan(エプソン スキャン)」	
プリンタドライバ& EPSON プリンタウィンドウ 電子マニュアル「活用ガイド」	
— · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

EPSON Creativity Suite(エプソン クリエイティビティ スイート)	284
EPSON Multi-PrintQuicker(エプソン マルチプリントクイッカー)	285
EPSON Web-To-Page(エプソン ウェブ トゥ ページ)	285
読ん de!! ココ パーソナル	285
PRINT Image Framer(プリント イメージ フレーマー)	285
「MyEPSON」アシスタント	285
商標/表記について	286
商標について	286
著作権について	286
表記について	286
本製品に関するお問い合わせ先一覧	288

写真を印刷しよう

写真をかんたんきれいに印刷しよう

赤ちゃんや子供の写真を、おじいちゃん、おばあちゃんに。

パーティや旅行の写真を、知り合いや友達などに。

デジタルカメラで撮影した写真をいろんな人にあげたいと思うことは、よくありますよね。

そんなとき・・・写真印刷ソフトウェア「EPSON Easy Photo Print (エプソン イージー フォト プリント)」を使って、かんたんきれいに写真を印刷しましょう。



このページのもくじ

- ↓「使用アプリケーションソフト」7
- →「印刷手順」8

使用アプリケーションソフト

本製品には「EPSON Easy Photo Print(エプソン イージー フォト プリント)」が添付されています。このソフトウェアを使うと、かんたんきれいに写真を印刷することができます。





付属のソフトウェアは、本製品に同梱のソフトウェア CD-ROM をインストールしてご利用ください。

印刷手順



掲載画面の一部は、お使いの機種により異なる場合があります。

1. [EPSON File Manager] アイコンをダブルクリックします。

EPSON File Manager が起動します。



Mac OS X の場合は、[EPSON File Manager for X] アイコンをダブルクリックしてください。



◆◆ EPSON File Manager(エプソン ファイルマネージャー)とは◆◆ EPSON File Manager は、画像を管理するソフトウェアです。ソフトウェア内には各種アプリケーションソフトを起動するアイコンが付いていて、EPSON Easy Photo Print もこのアイコンから起動できます。

2. 1 写真データが保存されているフォルダを選択して、2 印刷する写真をチェックします。



3. [かんたん写真プリント] をクリックします。

画面上に表示されていない場合は、
✓ ▶ をクリックして [かんたん写真プリント] を表示させ、クリックします。
EPSON Easy Photo Print が起動します。



4. [プリンタ] / [給紙方法] / [用紙サイズ] / [用紙種類] を設定します。 フチなし印刷をする場合は、[フチなし] をチェックします。

設定の詳細については、以下のページをご覧ください。

→「アプリケーションソフト別印刷設定一覧」214

選択できる用紙サイズや用紙種類は、ご利用の用紙やプリンタによって異なります。



5. [印刷モード] を設定します。

印刷モードは、ご利用の用紙やプリンタによって異なります。



6. [レイアウト調整] をクリックします。



7. 1 レイアウト選択で [標準] をクリックして、2 一覧から [レイアウト] を選択します。

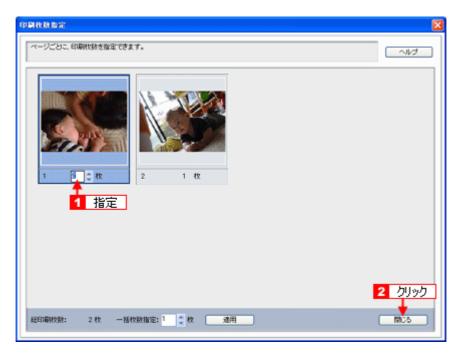


8. [印刷枚数指定] をクリックします。

各写真を1枚だけ印刷する場合は、[印刷枚数指定]をクリックせずに、[印刷]をクリックして印刷を実行することもできます。



9. 1ページごと印刷枚数を指定して、2 [閉じる] をクリックします。



10.[印刷] をクリックします。



印刷が始まります。

以上で、EPSON Easy Photo Print で写真をかんたんきれいに印刷する方法の説明は終了です。



ソフトウェアの詳細については、ソフトウェア情報の「EPSON Easy Photo Print 」をご覧ください。 →「ソフトウェア情報」283

写真をこだわってよりきれいに印刷しよう

結婚式での幸せに満ちた笑顔の写真。

撮影会で撮ったプロにも負けない風景や植物の写真。

そんな決定的な1枚、ベストショットは、よりきれいに印刷して大事に保存しておきたいですよね。 そんなとき・・・写真印刷ソフトウェア「EPSON Easy Photo Print(エプソン イージー フォト プリント)」の写真補正 機能を使って、よりきれいに写真を印刷しましょう。

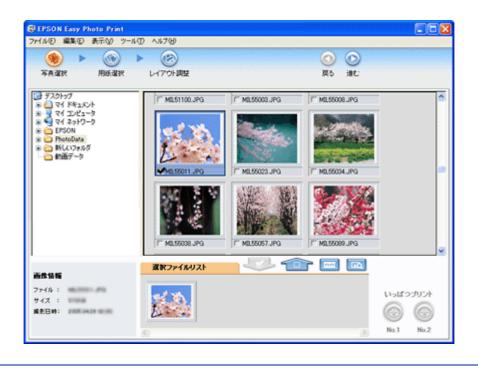


このページのもくじ

- ↓「使用アプリケーションソフト」14
- →「印刷手順」15

使用アプリケーションソフト

本製品には「EPSON Easy Photo Print (エプソン イージー フォト プリント)」が添付されています。このソフトウェアを使うと、写真をよりきれいに印刷することができます。



参考

付属のソフトウェアは、本製品に同梱のソフトウェア CD-ROM をインストールしてご利用ください。

印刷手順



掲載画面の一部は、お使いの機種により異なる場合があります。

1. [EPSON File Manager] アイコンをダブルクリックします。

EPSON File Manager が起動します。



Mac OS X の場合は、[EPSON File Manager for X] アイコンをダブルクリックしてください。



- ◆◆ EPSON File Manager(エプソン ファイルマネージャー)とは◆◆ EPSON File Manager は、画像を管理するソフトウェアです。ソフトウェア内には各種アプリケーションソフトを起動するアイコンが付いていて、EPSON Easy Photo Print もこのアイコンから起動できます。
- 2. 1 写真データが保存されているフォルダを選択して、2 印刷する写真をチェックします。



3. [かんたん写真プリント] をクリックします。

画面上に表示されていない場合は、
✓ ▶をクリックして [かんたん写真プリント] を表示させ、クリックします。
EPSON Easy Photo Print が起動します。



4. [プリンタ] / [給紙方法] / [用紙サイズ] / [用紙種類] を設定します。 フチなし印刷をする場合は、[フチなし] をチェックします。

設定の詳細については、以下のページをご覧ください。

→「アプリケーションソフト別印刷設定一覧」214

選択できる用紙サイズや用紙種類は、ご利用の用紙やプリンタによって異なります。



5. [印刷モード] を設定します。

印刷モードは、ご利用の用紙やプリンタによって異なります。



6. [レイアウト調整] をクリックします。



7. 1 レイアウト選択で [標準] をクリックして、2 一覧から [レイアウト] を選択します。



8. [印刷補正] をクリックします。



9. 1 各補正項目を設定して、2 [閉じる] をクリックします。



1	自動補正	オートフォトファイン!EX	エプソン独自の画像解析/処理技術を用いて自動的に画像を 高画質化します。
		PRINT Image Matching	PRINT Image Matching の機能を使って補正します。
2	シーン補正	撮影シーンに合わせて最適に補正します。	
3	モノクロ	白黒のイメージになるように補正します。	
4	くっきりあざやか	メリハリのある鮮明な写真になるように補正します。	
5	明るさ	明るさを補正します。	
6	イメージピュアライザ	デジタルカメラで撮影した画像などのノイズを低減します。 [美肌] を選択すると、人物の肌色部分が滑らかになります。	



[印刷補正] 画面で設定された補正は、[閉じる] をクリックして表示される [レイアウト調整] 画面のプレビューには反映されません。印刷して補正結果をご確認ください。

10.[印刷枚数指定]をクリックします。

各写真を 1 枚だけ印刷する場合は、[印刷枚数指定] をクリックせずに、[印刷] をクリックして印刷を実行することもできます。



11. 1 ページごと印刷枚数を指定して、2 [閉じる] をクリックします。



12.[印刷] をクリックします。



印刷が始まります。

以上で、EPSON Easy Photo Print で写真をよりこだわってきれいに印刷する方法の説明は終了です。



ソフトウェアの詳細については、ソフトウェア情報の「EPSON Easy Photo Print 」をご覧ください。 →「ソフトウェア情報」283

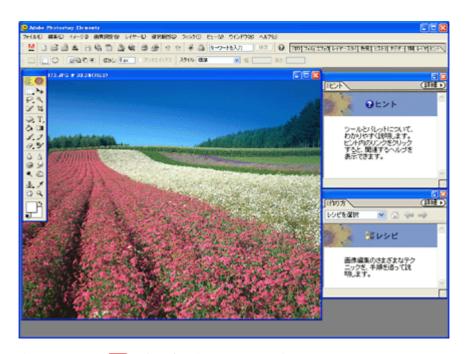
市販ソフトウェアで写真を印刷しよう

ここでは「Adobe Photoshop Elements(アドビ フォトショップ エレメンツ)」を例に、市販ソフトウェアでの写真の基本的な印刷方法を説明します。



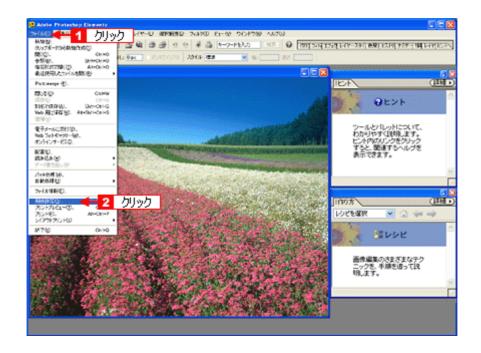
このページでは Windows での手順を説明しています。Mac OS X での手順は以下のページをご覧ください。

- → 「市販ソフトウェアで写真を印刷しよう (Mac OS X)」27
- 1. アプリケーションソフトウェアで、印刷する写真データを開きます。

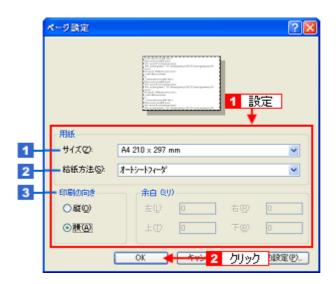


[ファイル]をクリックして、
 [用紙設定]をクリックします。

[ページ設定] 画面が表示されます。



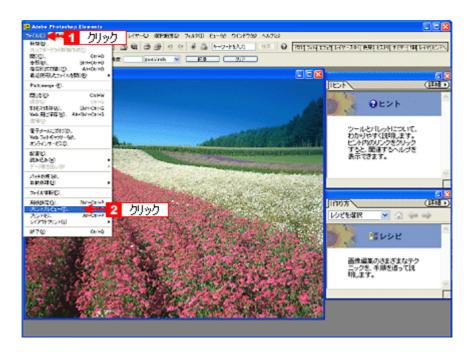
3. 【 [ページ設定] 画面の各項目を設定して、 [2 [OK] をクリックします。



	1	サイズ	プリンタにセットした用紙サイズを選択します。
	2	給紙方法	[オートシートフィーダ] か [オートシートフィーダ (フチなし)] を選択します。
Ī	3	印刷の向き	印刷方向を選択します。

4. 1 [ファイル] をクリックして、**2** [プリントプレビュー] をクリックします。

[プリントプレビュー] 画面が表示されます。



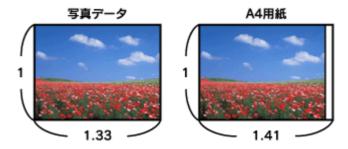
5. **1** [メディアサイズに合わせて拡大・縮小] をチェックして、**2** [OK] をクリックします。



(参考)

◆◆四辺フチなしで印刷する場合は◆◆

デジタルカメラで撮影した写真データの縦横比と用紙の縦横比は若干異なるため、印刷後余白ができます。そのた め、四辺フチなしで印刷する場合は、用紙の縦横比に合うように写真データをトリミング(画像の一部を切り取る) などして調整する必要があります。



四辺フチなしで印刷するには、[メディアサイズに合わせて拡大・縮小] をチェックせずに、[高さ] または [幅] の どちらかにプリンタにセットした用紙のサイズを入力してください。

例えば、L 判横 (89 × 127mm) に印刷する場合は、[幅] に [12.7cm] と入力してください。

[高さ] か[幅] のどちらに入力するかは、数値を入力したときに余白ができない方にしてください。



- **6.** プリンタドライバの設定画面を表示します。
 - →「プリンタドライバの画面を表示するには(Windows)」109
- 7. [基本設定] 画面の各項目を設定します。



1	用紙種類	プリンタにセットした用紙の種類を選択します。 → 「用紙別プリンタドライバ設定一覧」212	
2	カラー	[カラー] で印刷するか、[黒](モノクロ)で印刷するかを選択します。	
3	モード設定	印刷モードを選択します。	
		推奨設定 エプソンお薦めの品質に仕上がるように印刷します。	
		詳細設定	印刷品質を詳細に設定できます。
4	印刷プレビュー	チェックすると、印刷前に印刷イメージを確認できます。	

8. 1 [用紙設定] タブをクリックして、<mark>22</mark> [用紙設定] 画面の各項目を設定します。



1	給紙方法	[オートシートフィーダ]を選択します。
2	四辺フチなし	四辺フチなし印刷するときにチェックします。 → 「四辺フチなし印刷をしよう」167
3	用紙サイズ	印刷データの用紙サイズを選択します。
4	印刷部数	印刷部数を入力します。
5	印刷方向	印刷方向を選択します。[用紙設定] 画面の左部で、実際の印刷方向を確認できます。

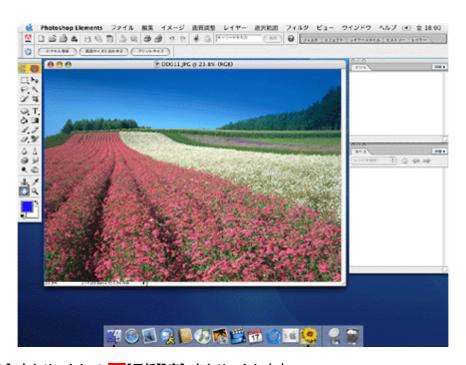
9. [OK] をクリックして、プリンタドライバの設定画面を閉じ、印刷を実行します。

以上で、市販ソフトウェアでの写真の基本的な印刷方法の説明は終了です。

市販ソフトウェアで写真を印刷しよう(Mac OS X)

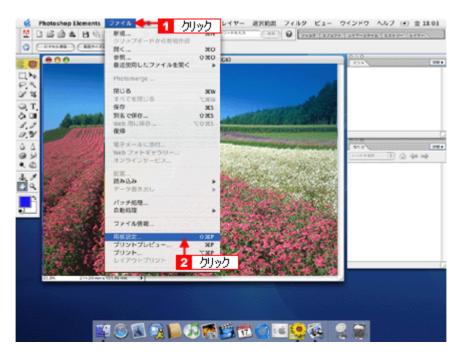
ここでは「Adobe Photoshop Elements(アドビ フォトショップ エレメンツ)」を例に、市販ソフトウェアでの写真の基本的な印刷方法を説明します。

1. アプリケーションソフトウェアで、印刷する写真データを開きます。

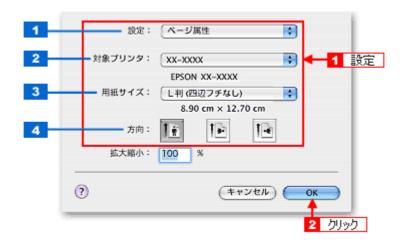


[ファイル]をクリックして、[2][用紙設定]をクリックします。

[ページ設定] 画面が表示されます。



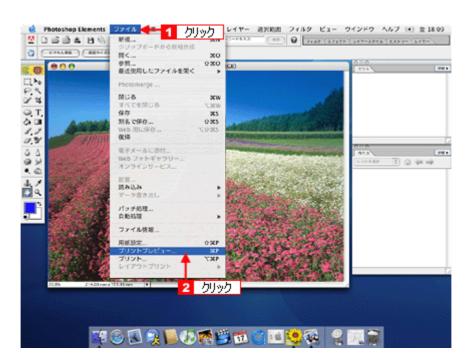
3. 【 [ページ設定] 画面の各項目を設定して、 2 [OK] をクリックします。



1	設定	[ページ属性]を選択します。
2	対象プリンタ	[本製品名] を選択します。
3	用紙サイズ	プリンタにセットした用紙サイズを選択します。 用紙サイズを選択するときに、用紙サイズ(四辺フチなし)などの(XXXXXX)が表示されます。ここには、用紙タイプや四辺フチなし印刷の設定が表示されますので、ご利用に合わせて選択してください。
4	方向	印刷方向を選択します。

4. 1 [ファイル] をクリックして、**2** [プリントプレビュー] をクリックします。

[プリントプレビュー] 画面が表示されます。



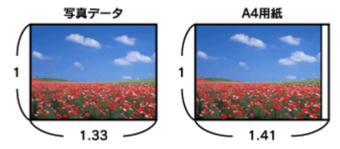
5. **1** [メディアサイズに合わせて拡大・縮小] をチェックして、2 [OK] をクリックします。



参考

◆◆四辺フチなしで印刷する場合は◆◆

デジタルカメラで撮影した写真データの縦横比と用紙の縦横比は若干異なるため、印刷後余白ができます。そのため、四辺フチなしで印刷する場合は、用紙の縦横比に合うように写真データをトリミング(画像の一部を切り取る)などして調整する必要があります。



四辺フチなしで印刷するには、[メディアサイズに合わせて拡大・縮小]をチェックせずに、[高さ]または[幅]のどちらかにプリンタにセットした用紙のサイズを入力してください。

例えば、L 判横(89 × 127mm) に印刷する場合は、[幅] に [12.7cm] と入力してください。 [高さ] か [幅] のどちらに入力するかは、数値を入力したときに余白ができない方にしてください。



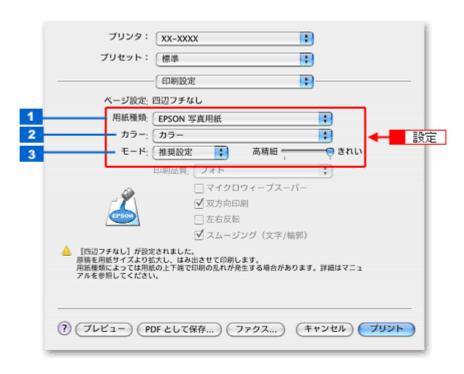
- 6. プリンタドライバの [プリント] 画面を表示します。
 - →「[プリント]画面を表示する」125
- 7. [プリンタ] の項目で [本製品名] が表示されていることを確認して、2. 印刷部数と印刷ページを設定します。



8. [印刷設定] を選択します。



9. [印刷設定] 画面の各項目を設定します。



1	用紙種類	プリンタにセットした用紙の種類を選択します。 → 「用紙別プリンタドライバ設定一覧」212	
2	カラー	[カラー] で印刷するか、[黒] (モノクロ) で印刷するかを選択します。	
3	モード	印刷モードを選択します。	
		推奨設定	エプソンお薦めの品質に仕上がるように印刷します。
		カスタム設定	登録されている設定を一覧の中から選択できます。
		詳細設定	印刷品質を詳細に設定できます。

10.[プリント]をクリックして、印刷を実行します。



[プリセット] - [別名で保存] (または [保存]) でここでの設定内容を保存することができます。なお、保存したプリセットには給紙装置、フチあり/なしの設定も含まれるため、保存時と異なる給紙装置、フチあり/なしの設定を選択した場合は、プリセットの内容が有効になりません。

以上で、市販ソフトウェアでの写真の基本的な印刷方法の説明は終了です。

写真にフレームを付けて印刷しよう

お好きな写真とフレームを組み合わせて印刷すると、オリジナルカードやカレンダーなど写真の用途が広がります。



以下のリンクをクリックしてご覧ください。



→「パソコンで写真にフレームを付けて印刷しよう」33



- ◆◆用語を知っておこう◆◆
- P.I.F. (ピフ) フレームとは...写真と重ね合わせて印刷のできる飾り枠のことを意味しています。
- PRINT Image Framer(プリント イメージ フレーマー)とは... フレームを追加したり、フレームと写真を重ね合わせたりと、編集のできるソフトウェアを含む総称のことを意味しています。

パソコンで写真にフレームを付けて印刷しよ う

本製品に付属のソフトウェア「EPSON Easy Photo Print (エプソン イージー フォトプリント)」には、写真と重ねて印刷ができるフレームが登録されています。お気に入りの写真と重ね合わせれば、オリジナルのカードやカレンダーを簡単に、楽しく印刷することができます。

また、エプソンのホームページには、さらに楽しいフレームが用意されていますので、お好きなフレームをダウンロードして使えます。



このページのもくじ

- ▲「印刷方法」33
- 「エプソンのホームページにあるフレームをダウンロードして印刷」38

印刷方法

ここでは、もっとも簡単な、EPSON Easy Photo Print に登録されているフレームを使用して印刷をする手順を説明します。

1. [EPSON File Manager] アイコンをダブルクリックします。

EPSON File Manager が起動します。



Mac OS X の場合は、[EPSON File Manager for X] アイコンをダブルクリックしてください。



- ◆◆ EPSON File Manager(エプソン ファイルマネージャー)とは◆◆ EPSON File Manager は、画像を管理するソフトウェアです。ソフトウェア内には各種アプリケーションソフトを起動するアイコンが付いていて、EPSON Easy Photo Print もこのアイコンから起動できます。
- 2. 1 写真データが保存されているフォルダを選択して、2 印刷する写真をチェックします。



3. [かんたん写真プリント] をクリックします。

画面上に表示されていない場合は、
▼ をクリックして [かんたん写真プリント] を表示させ、クリックします。
EPSON Easy Photo Print が起動します。



4. [プリンタ] / [給紙方法] / [用紙サイズ] / [用紙種類] を設定します。 フチなし印刷をする場合は、[フチなし] をチェックします。

設定の詳細については、以下のページをご覧ください。

→「アプリケーションソフト別印刷設定一覧」214

選択できる用紙サイズや用紙種類は、ご利用の用紙やプリンタによって異なります。



5. [レイアウト調整] をクリックします。



6. レイアウト選択で [追加フレーム] をクリックします。

登録されているフレームが表示されます。



参考

ご利用のプリンタによって登録されているフレームは異なる場合があります。

7. 写真と組み合わせたいフレームを選択します。

画面中央の写真とフレームを組み合わせた印刷イメージを確認してください。



8. 必要に応じて、写真の大きさ調整、写真の移動、回転などの設定をします。



参考

◆◆写真を並べ替えて印刷したい ◆◆

複数の写真を配置する場合、順番を入れ替えることができます。 画面中央にある[写真の流し込み]で[手動]を選択します。



以下の画面が表示されたら[OK]をクリックします。



表示される画面から写真をドラッグ&ドロップして並べ替えてください。また、配置した写真はドラッグして移動 させることもできます。



この他にもフレームに合わせて写真の位置や角度を調整したり、写真の大きさを変えることもできます。 詳しくは、EPSON Easy Photo Print のオンラインヘルプをご覧ください。

9. [印刷] をクリックします。

印刷が始まります。

以上で EPSON Easy Photo Print に登録されているフレームを使用して印刷する説明は終了です。

エプソンのホームページにあるフレームをダウンロードして印刷

エプソンの PRINT Image Framer のホームページには、カレンダーや季節に合ったフレームなど、バラエティに富んだたくさんのフレームが用意されています。

ここでは、エプソンのホームページからお好きなフレームをダウンロードして印刷する手順を説明します。

作業の流れ

- 1. エプソンのホームページにアクセス
- 2. フレームデータをダウンロード
- EPSON Easy Photo Print にフレームを登録
- 4. 印刷

1) エプソンのホームページにアクセス

エプソンのホームページにアクセスして、「PRINT Image Framer (プリント イメージ フレーマー)」のページを開きます。

http://www.i-love-epson.co.jp/framer/



2) フレームデータをダウンロード

ホームページ内の [プリンタ用 PRINT Image Framer ダウンロード] の中からフレームを選択して、ご希望の用紙サイズのフレームをダウンロードします。 データは、一旦パソコンに保存してください。



参考

PRINT Image Framer をご利用いただくには、「MyEPSON」への会員登録(無料)が必要です。会員登録は、ダウンロードページで簡単に登録することができます。

3) EPSON Easy Photo Print にフレームを登録

以下の手順で、パソコンに保存したフレームを EPSON Easy Photo Print に登録します。

1. [用紙選択] 画面で、[プリンタ] / [給紙方法] / [用紙サイズ] / [用紙種類] を設定します。 フチなし印刷用のフレームを登録する場合は、[フチなし] をチェックします。

[用紙サイズ] と [フチなし] は、ダウンロードした P.I.F. フレームの用紙サイズに合わせて選択してください。なお、選択できる用紙サイズや用紙種類は、ご利用の用紙やプリンタによって異なります。



2. [レイアウト調整] をクリックします。



3. [フレーム追加] をクリックします。

[フレーム追加] 画面が表示されます。



4. 【 [追加元選択] リストで [このコンピュータ] が選択されていることを確認し、 2 ダウンロードしたフレームが保存されているフォルダを選択します。

フォルダを選択すると、画面右側にダウンロードしたフレームが表示されます。



5. **1** 登録するフレームをクリックして、2 [追加] をクリックします。



6. フレームの追加が終了したら、[閉じる] をクリックします。

[レイアウト] 画面に戻ります。

4) 印刷

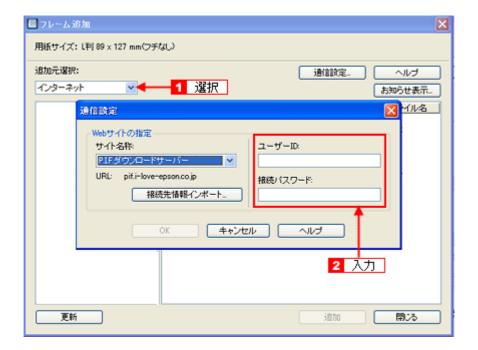
EPSON Easy Photo Print に追加したフレームと、写真を重ね合わせて印刷してみましょう。 印刷方法については、以下のページをご覧ください。

→「印刷方法」33

以上でエプソンのホームページにあるフレームをダウンロードして印刷する手順の説明は終了です。



フレームを登録する画面の [追加元選択] で 1 [インターネット] を選択すると、EPSON Easy Photo Print からインターネット上にあるフレームが収録されたフォルダに直接アクセスすることができます。以下の画面が表示されたら、2 MyEPSON の [ユーザー ID] と [接続パスワード] を入力してください。 詳しくは、EPSON Easy Photo Print のオンラインヘルプをご覧ください。



RAW データを印刷しよう

RAW データとは、デジタルカメラ内部で何の処理もしていない画像データのことで、ハイエンド向けデジタルカメラで撮影し生成することができます。デジタルカメラ内部で画像処理を行い生成される JPEG データと比較すると、撮影時の情報がそのまま保存されますので、圧縮ノイズなどのない、クリアで高画質な画像が得られ、思い通りに画像を補正することができます。

RAW データは、多くの一般的な画像処理アプリケーションでは扱えない画像フォーマットですが、本製品に添付の写真 印刷ソフトウェア「EPSON Easy Photo Print(エプソン イージー フォト プリント)」では、RAW データをかんたんに 印刷することができます。





EPSON Easy Photo Print で使用できる RAW データについては、EPSON Easy Photo Print のオンラインヘルプをご覧ください。

このページのもくじ

- ▲「使用アプリケーションソフト」44
- 「印刷手順」45

使用アプリケーションソフト

本製品には、「EPSON Easy Photo Print(エプソン イージー フォト プリント)」が添付されています。このソフトウェアを使うと、かんたんに RAW データを印刷することができます。





付属のソフトウェアは、本製品に同梱のソフトウェア CD-ROM をインストールしてご利用ください。

印刷手順



掲載画面の一部は、お使いの機種により異なる場合があります。

1. [EPSON File Manager] アイコンをダブルクリックします。

EPSON File Manager が起動します。



Mac OS X の場合は、[EPSON File Manager for X] アイコンをダブルクリックしてください。



◆◆ EPSON File Manager(エプソン ファイルマネージャー)とは◆◆ EPSON File Manager は、画像を管理するソフトウェアです。ソフトウェア内には各種アプリケーションソフトを起動するアイコンが付いていて、EPSON Easy Photo Print もこのアイコンから起動できます。

2. 1 写真データが保存されているフォルダを選択して、2 印刷する写真をチェックします。



3. [かんたん写真プリント] をクリックします。

画面上に表示されていない場合は、<mark>< ✓ </mark>をクリックして [かんたん写真プリント] を表示させ、クリックします。 EPSON Easy Photo Print が起動します。



 【プリンタ】/ [給紙方法] / [用紙サイズ] / [用紙種類] を設定します。 フチなし印刷をする場合は、[フチなし] をチェックします。

設定の詳細については、以下のページをご覧ください。

→「アプリケーションソフト別印刷設定一覧」214

選択できる用紙サイズや用紙種類は、ご利用の用紙やプリンタによって異なります。



5. [印刷モード] を設定します。

印刷モードは、ご利用の用紙やプリンタによって異なります。



6. [レイアウト調整] をクリックします。



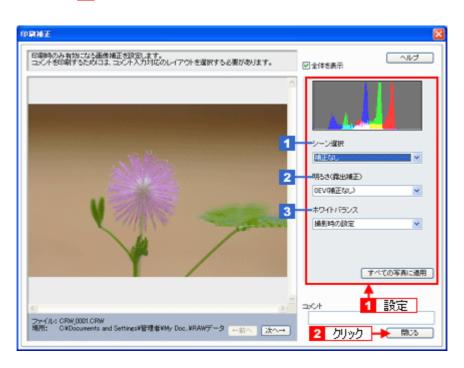
7. 1 レイアウト選択で [標準] をクリックして、2 一覧から [レイアウト] を選択します。



8. [印刷補正] をクリックします。



9. 1 各補正項目を設定して、2 [閉じる] をクリックします。



1	シーン選択	撮影シーンに合わせて、自動補正を行うことができます。	
2	明るさ(露出補正)	明るさを補正できます。	
3	ホワイトバランス	電球や蛍光灯などの光源の影響を受けて、青っぽく撮れたり、赤っぽく撮れたりした画像 を、白を基準にして補正できます。	



[印刷補正] 画面で設定された補正は、[閉じる] をクリックして表示される [レイアウト調整] 画面のプレビューには反映されません。印刷して補正結果をご確認ください。

10.[印刷枚数指定] をクリックします。



11. 1 ページごと印刷枚数を指定して、2 [閉じる] をクリックします。



12.[印刷] をクリックします。



印刷が始まります。

以上で、EPSON Easy Photo Print で RAW データを印刷する方法の説明は終了です。



ソフトウェアの詳細については、ソフトウェア情報の「EPSON Easy Photo Print 」をご覧ください。 →「ソフトウェア情報」283

写真をきれいに印刷するポイント

デジタルカメラで撮影した写真データをよりきれいに印刷するためには、以下の 2 つのポイントを押さえておきましょう。

このページのもくじ

- ↓「ポイント1 画像サイズに適した印刷サイズで印刷」52
- ↓「ポイント2 専用紙(写真用紙)に印刷」53

ポイント1 画像サイズに適した印刷サイズで印刷

デジタルカメラや携帯電話で撮影した写真データは、細かい点(画素)の集まりで構成されています。同じサイズの用紙に印刷する場合には、この画素数が多いほど、なめらかで高画質な印刷ができます。また、印刷サイズが大きくなればなるほど画素数の多い画像データが必要になります。

同じサイズの用紙に印刷すると・・・



高画素数で撮影して印刷

低画素数で撮影して印刷

画像サイズに適した印刷サイズは以下の通りです。

デジタルカメラ / 携帯電話の	標準的な画像サイズ	印刷サイズの目安			
画素数	(ピクセル)	L判	2L 判	B5	A4
約 10 万画素	352 × 288	Δ	Δ	Δ	Δ
約 30 万画素	640 × 480	0	Δ	Δ	Δ
約 48 万画素	800 × 600	0	Δ	Δ	Δ
約 80 万画素	1024 × 768	0	0	Δ	Δ
約 130 万画素	1280 × 1024	0	0	0	Δ
約 200 万画素	1600 × 1200	0	0	0	0
約 300 万画素	2048 × 1536	0	0	0	0
約 400 万画素	2240 x 1680	0	0	0	0
約 500 万画素	2560 x 1920		0	0	0
約 600 万画素	2816 x 2120		0	0	0
約 700 万画素	3072 x 2304		0	0	0

写真をきれいに印刷するポイント 52

約 800 万画素	3250 x 2450		0	0
			i '	i

- △画素数が少なく、良好な印刷結果が得られない。
- ○やや画素数が少ないが、良好な印刷結果が得られる。
- ◎必要十分な画素数があり、高い印刷結果が得られる。
- □やや画素数が多いが、高い印刷結果が得られる。

ポイント2 専用紙(写真用紙)に印刷

写真など高い印刷品質を得るためには、普通紙ではなく写真用紙などの専用紙に印刷してください。 また、プリンタドライバの [用紙種類] 設定は、使用する用紙に対応した用紙種類を選択してください。



写真用紙

年賀状/ハガキを印刷しよう

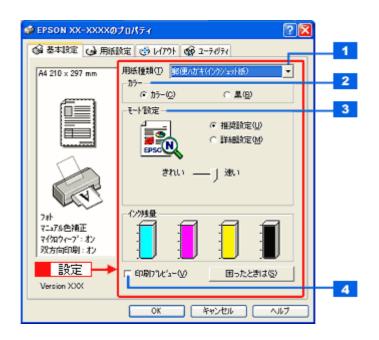
年賀状/ハガキを印刷しよう

ここでは、市販ソフトウェアでプリンタドライバを表示させ、印刷の設定をする方法を説明します。 市販ソフトウェアによっては、かんたんに印刷の設定ができるソフトウェア独自の設定画面が用意されている場合があり ます。ソフトウェア独自の設定画面については、ソフトウェアの取扱説明書をご覧ください。



このページでは Windows での手順を説明しています。Mac OS X での手順は以下のページをご覧ください。 → 「年賀状/ハガキを印刷しよう (Mac OS X)」56

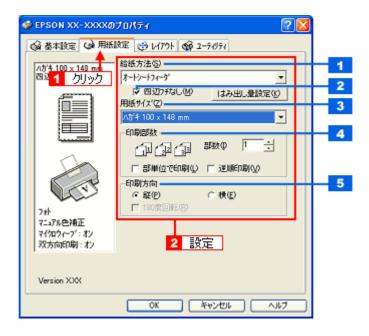
- 1. プリンタドライバの設定画面を表示します。
 - →「プリンタドライバの画面を表示するには(Windows)」109
- 2. [基本設定] 画面の各項目を設定します。



1	用紙種類	プリンタにセットした用紙の種類を選択します。 → 「用紙別プリンタドライバ設定一覧」212		
2	カラー	[カラー] で印刷するか、[黒]	[カラー] で印刷するか、[黒](モノクロ)で印刷するかを選択します。	
3	モード設定	印刷モードを選択します。		
		推奨設定 エプソンお薦めの品質に仕上がるように印刷します。		
		詳細設定 印刷品質を詳細に設定できます。		
4	印刷プレビュー	チェックすると、印刷前に印刷イメージを確認できます。		

3. [用紙設定] タブをクリックして、[2] [用紙設定] 画面の各項目を設定します。

年賀状/ハガキを印刷しよう 54



1	給紙方法	[オートシートフィーダ]を選択します。
2	四辺フチなし	四辺フチなし印刷するときにチェックします。 → 「四辺フチなし印刷をしよう」167
3	用紙サイズ	[ハガキ] を選択します。往復ハガキの場合は、[往復ハガキ] を選択します。
4	印刷部数	印刷部数を入力します。
5	印刷方向	印刷方向を選択します。[用紙設定] 画面の左部で、実際の印刷方向を確認できます。

!注意

◆◆四辺フチなし印刷をする場合は◆◆

四辺フチなし印刷機能では、原稿を少し拡大して印刷することによってフチのない印刷を実現しています。そのため、拡大されて用紙からはみ出した部分は印刷されません。文字を用紙の端ぎりぎりに配置すると、切れてしまう可能性がありますのでご注意ください。なお、はみ出し量は 3 段階 [標準][少ない][より少ない]で調整することができます。本番の印刷前に試し印刷することをお勧めします。

また、宛名面に印刷する場合は郵便番号がずれてしまうため、四辺フチなし印刷機能は使用しないでください。

4. [OK] をクリックしてプリンタドライバの設定画面を閉じ、印刷を実行します。

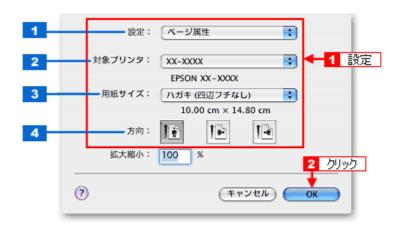
以上で、ハガキに印刷する方法の説明は終了です。

年賀状/ハガキを印刷しよう 55

年賀状/ハガキを印刷しよう(Mac OS X)

ここでは、市販ソフトウェアでプリンタドライバを表示させ、印刷の設定をする方法を説明します。 市販ソフトウェアによっては、かんたんに印刷の設定ができるソフトウェア独自の設定画面が用意されている場合があり ます。ソフトウェア独自の設定画面については、ソフトウェアの取扱説明書をご覧ください。

- 1. プリンタドライバの [ページ設定] 画面を表示します。
 - →「[ページ設定] 画面を表示する」126
- 2. 【 [ページ設定] 画面の各項目を設定して、 [OK]をクリックします。



1	設定	[ページ属性]を選択します。
2	対象プリンタ	[本製品名] を選択します。
3	用紙サイズ	[ハガキ] を選択します。往復ハガキの場合は [往復ハガキ] を選択します。 [ハガキ] を選択するときに、ハガキ (四辺フチなし) などの (XXXXXX) が表示されます。 ここには、用紙タイプや四辺フチなし印刷の設定が表示されますので、ご利用に合わせて選 択してください。
4	方向	印刷方向を選択します。

!注意

◆◆四辺フチなし印刷をする場合は◆◆

四辺フチなし印刷機能では、原稿を少し拡大して印刷することによってフチのない印刷を実現しています。そのため、拡大されて用紙からはみ出した部分は印刷されません。文字を用紙の端ぎりぎりに配置すると、切れてしまう可能性がありますのでご注意ください。なお、はみ出し量は 3 段階 [標準][少ない][より少ない]で調整することができます。本番の印刷前に試し印刷することをお勧めします。

また、宛名面に印刷する場合は郵便番号がずれてしまうため、四辺フチなし印刷機能は使用しないでください。

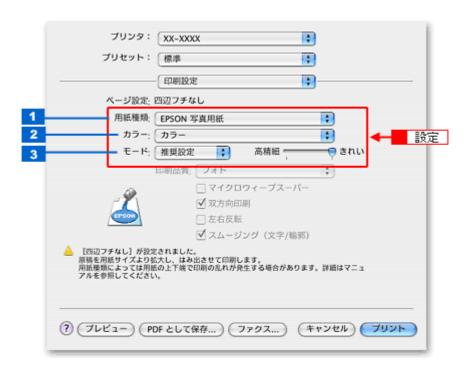
- 3. プリンタドライバの [プリント] 画面を表示します。
 - →「[プリント] 画面を表示する」125
- 4. [プリンタ] の項目で [本製品名] が表示されていることを確認して、2 印刷部数と印刷ページを設定します。



5. [印刷設定] を選択します。



6. [印刷設定] 画面の各項目を設定します。



1	用紙種類	プリンタにセットした用紙の種類を選択します。 → 「用紙別プリンタドライバ設定一覧」212	
2	カラー	[カラー] で印刷するか、[黒](モノクロ)で印刷するかを選択します。	
3	モード	印刷モードを選択します。	
		推奨設定 エプソンお薦めの品質に仕上がるように印刷します。	
		カスタム設定	登録されている設定を一覧の中から選択できます。
		詳細設定	印刷品質を詳細に設定できます。

7. [プリント]をクリックして、印刷を実行します。



[プリセット] - [別名で保存] (または [保存]) でここでの設定内容を保存することができます。なお、保存したプリセットには給紙装置、フチあり/なしの設定も含まれるため、保存時と異なる給紙装置、フチあり/なしの設定を選択した場合は、プリセットの内容が有効になりません。

以上で、ハガキに印刷する方法の説明は終了です。

文書/ホームページ/封筒を 印刷しよう

文書を印刷しよう

ここでは「Microsoft Word」を例に、市販ソフトウェアでの文書の基本的な印刷方法を説明します。



このページでは Windows での手順を説明しています。Mac OS X での手順は以下のページをご覧ください。

→ 「文書を印刷しよう (Mac OS X)」61

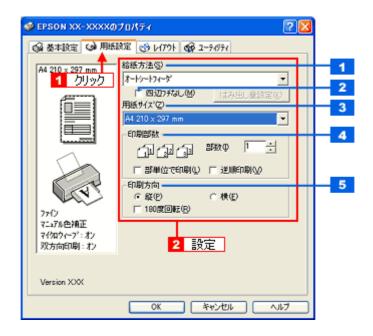
- **1.** 印刷する Word 文書を開きます。
- 2. プリンタドライバの設定画面を表示します。
 - →「プリンタドライバの画面を表示するには(Windows)」109
- 3. [基本設定] 画面の各項目を設定します。



1	用紙種類	プリンタにセットした用紙の種類を選択します。 → 「用紙別プリンタドライバ設定一覧」212		
2	カラー	[カラー] で印刷するか、[黒]	[カラー]で印刷するか、[黒](モノクロ)で印刷するかを選択します。	
3	モード設定	印刷モードを選択します。		
		推奨設定 エプソンお薦めの品質に仕上がるように印刷します。		
		詳細設定 印刷品質を詳細に設定できます。		
4	印刷プレビュー	チェックすると、印刷前に印刷イメージを確認できます。		

4. 1 [用紙設定] タブをクリックして、2 [用紙設定] 画面の各項目を設定します。

文書を印刷しよう 59



1	給紙方法	[オートシートフィーダ]を選択します。
2	四辺フチなし	四辺フチなし印刷するときにチェックします。 → 「四辺フチなし印刷をしよう」167
3	用紙サイズ	印刷データの用紙サイズを選択します。
4	印刷部数	印刷部数を入力します。
5	印刷方向	印刷方向を選択します。[用紙設定] 画面の左部で、実際の印刷方向を確認できます。

!注意

◆◆四辺フチなし印刷をする場合は◆◆

四辺フチなし印刷機能では、原稿を少し拡大して印刷することによってフチのない印刷を実現しています。そのため、拡大されて用紙からはみ出した部分は印刷されません。文字を用紙の端ぎりぎりに配置すると、切れてしまう可能性がありますのでご注意ください。なお、はみ出し量は3段階[標準][少ない][より少ない]で調整することができます。本番の印刷前に試し印刷することをお勧めします。

5. [OK] をクリックして、プリンタドライバの設定画面を閉じ、印刷を実行します。

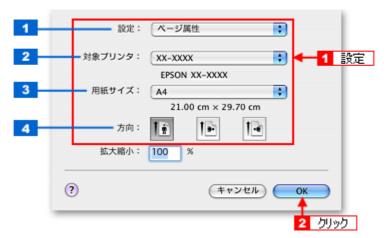
以上で、Microsoft Word 文書の基本的な印刷方法の説明は終了です。

文書を印刷しよう 60

文書を印刷しよう(Mac OS X)

ここでは文書の基本的な印刷方法を説明します。

- 1. プリンタドライバの [ページ設定] 画面を表示します。
 - →「[ページ設定] 画面を表示する」126
- 2. 【 [ページ設定] 画面の各項目を設定して、 [2 [OK] をクリックします。



1	設定	[ページ属性] を選択します。
2	対象プリンタ	[本製品名] を選択します。
3	用紙サイズ	プリンタにセットした用紙サイズを選択します。 用紙サイズを選択するときに、用紙サイズ(四辺フチなし)などの(XXXXXX)が表示されます。ここには、用紙タイプや四辺フチなし印刷の設定が表示されますので、ご利用に合わせて選択してください。
4	方向	印刷方向を選択します。

!注意

◆◆四辺フチなし印刷をする場合は◆◆

四辺フチなし印刷機能では、原稿を少し拡大して印刷することによってフチのない印刷を実現しています。そのため、拡大されて用紙からはみ出した部分は印刷されません。文字を用紙の端ぎりぎりに配置すると、切れてしまう可能性がありますのでご注意ください。なお、はみ出し量は3段階[標準][少ない][より少ない]で調整することができます。本番の印刷前に試し印刷することをお勧めします。

- 3. プリンタドライバの [プリント] 画面を表示します。
 - →「[プリント]画面を表示する」125
- 4. 【1 [プリンタ] の項目で [本製品名] が表示されていることを確認して、2 印刷部数と印刷ページを設定します。

文書を印刷しよう (Mac OS X) 61

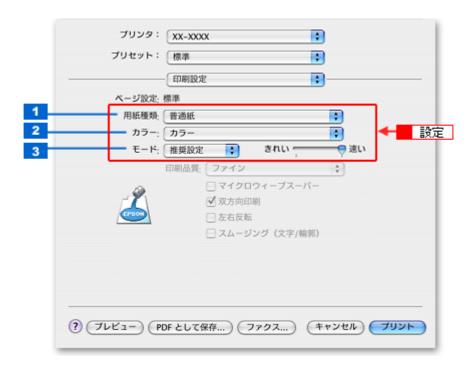


5. [印刷設定] を選択します。



6. [印刷設定] 画面の各項目を設定します。

文書を印刷しよう (Mac OS X) 62



1	用紙種類	プリンタにセットした用紙の種類を選択します。 → 「用紙別プリンタドライバ設定一覧」212	
2	カラー	[カラー] で印刷するか、[黒] (モノクロ) で印刷するかを選択します。	
3	モード	印刷モードを選択します。	
		推奨設定 エプソンお薦めの品質に仕上がるように印刷します。	
		カスタム設定	登録されている設定を一覧の中から選択できます。
		詳細設定	印刷品質を詳細に設定できます。

7. [プリント]をクリックして、印刷を実行します。



[プリセット] - [別名で保存] (または [保存]) でここでの設定内容を保存することができます。なお、保存したプリセットには給紙装置、フチあり/なしの設定も含まれるため、保存時と異なる給紙装置、フチあり/なしの設定を選択した場合は、プリセットの内容が有効になりません。

以上で、文書の基本的な印刷方法の説明は終了です。

文書を印刷しよう (Mac OS X) 63

ホームページを印刷しよう

ここでは、Microsoft Internet Explorer から印刷する手順を説明します。



- ・このページでは Windows での手順を説明しています。Mac OS X での手順は以下のページをご覧ください。 → 「ホームページを印刷しよう(Mac OS X)」69
- ・ページの右端が切れて印刷されないために

Microsoft Internet Explorer から直接印刷すると、ホームページの右端が切れて印刷されることがあります。そこで、EPSON Web-To-Page(エプソン ウェブ トゥ ページ)というソフトウェアを使って印刷する手順を説明します。EPSON Web-To-Page を使えば、ホームページを用紙の幅に納まるように自動的に縮小して印刷することができます。

EPSON Web-To-Page は、本製品に同梱されているソフトウェア CD-ROM からインストールすると、Internet Explorer のツールバーに追加されます。

EPSON Web-To-Page は Microsoft Internet Explorer5.5 以降で使用可能です。



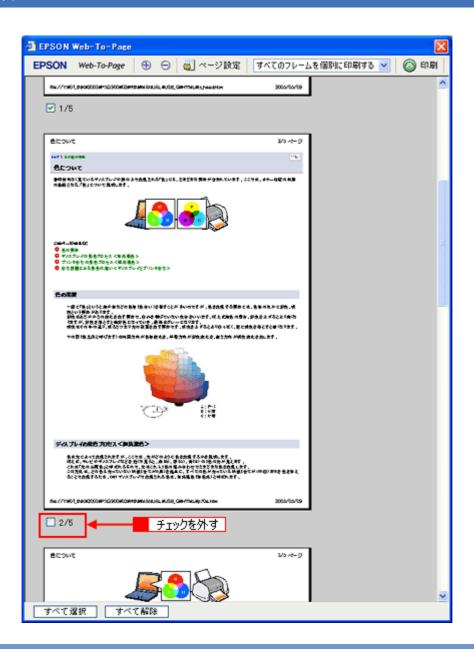
1. [印刷プレビュー] をクリックします。

[印刷プレビュー] 画面が表示されます。

64



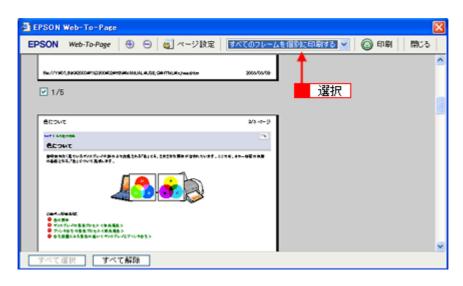
2. 印刷しないページがある場合は、チェックを外します。



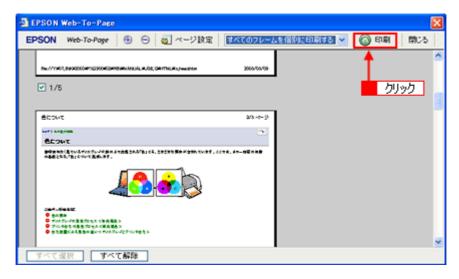
参考

◆◆ページが切れて表示される場合は◆◆

[印刷プレビュー] 画面のメニューから [すべてのフレームを個別に印刷する] を選択してください。ページの全体が表示されます。



3. [印刷] をクリックします。



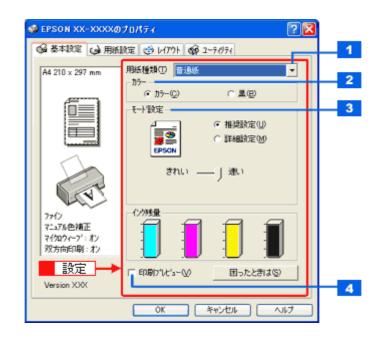
4. 1 プリンタの名称を選択して、**2** [プロパティ] (または [詳細設定] など) をクリックします。



参考

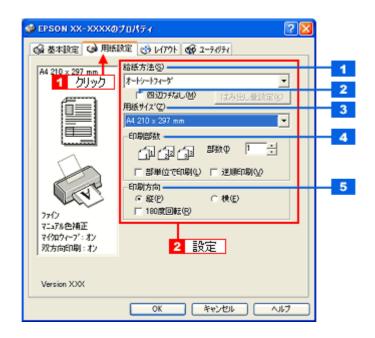
[印刷] 画面は、使用する OS の種類や、Microsoft Internet Explorer のバージョンによって異なります。

5. [基本設定] 画面の各項目を設定します。



1	用紙種類	プリンタにセットした用紙の種類を選択します。 → 「用紙別プリンタドライバ設定一覧」212		
2	カラー	[カラー] で印刷するか、[黒]	[カラー] で印刷するか、[黒](モノクロ)で印刷するかを選択します。	
3	モード設定	印刷モードを選択します。		
		推奨設定 エプソンお薦めの品質に仕上がるように印刷します。		
		詳細設定 印刷品質を詳細に設定できます。		
4	印刷プレビュー	チェックすると、印刷前に印刷イメージを確認できます。		

6. 1 [用紙設定] タブをクリックして、2 [用紙設定] 画面の各項目を設定します。



1	給紙方法	[オートシートフィーダ]を選択します。	
2	四辺フチなし	四辺フチなし印刷するときにチェックします。 → 「四辺フチなし印刷をしよう」167	
3	用紙サイズ	印刷データの用紙サイズを選択します。	
4	印刷部数	印刷部数を入力します。	
5	印刷方向	印刷方向を選択します。[用紙設定] 画面の左部で、実際の印刷方向を確認できます。	

!注意

◆◆四辺フチなし印刷をする場合は◆◆

四辺フチなし印刷機能では、原稿を少し拡大して印刷することによってフチのない印刷を実現しています。そのため、拡大されて用紙からはみ出した部分は印刷されません。文字を用紙の端ぎりぎりに配置すると、切れてしまう可能性がありますのでご注意ください。なお、はみ出し量は 3 段階 [標準][少ない][より少ない]で調整することができます。本番の印刷前に試し印刷することをお勧めします。

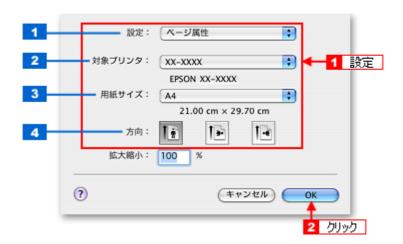
7. [OK] をクリックして、プリンタドライバの設定画面を閉じ、印刷を実行します。

以上で、ホームページの印刷方法の説明は終了です。

ホームページを印刷しよう (Mac OS X)

ここでは、Safari から印刷する手順を説明します。

- 1. プリンタドライバの [ページ設定] 画面を表示します。
 - →「[ページ設定] 画面を表示する」126
- 2. 【 [ページ設定] 画面の各項目を設定して、 [2 [OK] をクリックします。



1	設定	[ページ属性] を選択します。	
2	対象プリンタ	[本製品名] を選択します。	
3	用紙サイズ	プリンタにセットした用紙サイズを選択します。 用紙サイズを選択するときに、用紙サイズ(四辺フチなし)などの(XXXXXX)が表示されます。ここには、用紙タイプや四辺フチなし印刷の設定が表示されますので、ご利用に合わせて選択してください。	
4	方向	印刷方向を選択します。	

!注意

◆◆四辺フチなし印刷をする場合は◆◆

四辺フチなし印刷機能では、原稿を少し拡大して印刷することによってフチのない印刷を実現しています。そのため、拡大されて用紙からはみ出した部分は印刷されません。文字を用紙の端ぎりぎりに配置すると、切れてしまう可能性がありますのでご注意ください。なお、はみ出し量は3段階[標準][少ない][より少ない]で調整することができます。本番の印刷前に試し印刷することをお勧めします。

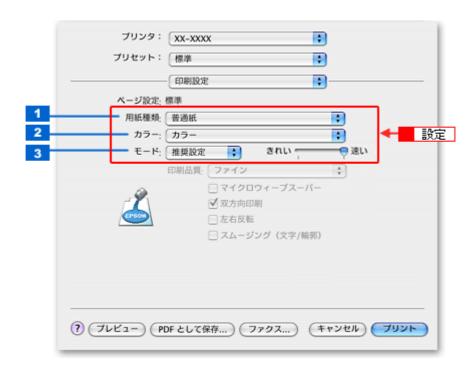
- 3. プリンタドライバの [プリント] 画面を表示します。
 - →「[プリント]画面を表示する」125
- 4. [プリンタ] の項目で [本製品名] が表示されていることを確認して、2 印刷部数と印刷ページを設定します。



5. [印刷設定] を選択します。



6. [印刷設定] 画面の各項目を設定します。



1	用紙種類	プリンタにセットした用紙の種類を選択します。 → 「用紙別プリンタドライバ設定一覧」212		
2	カラー	[カラー] で印刷するか、[黒] (モノクロ) で印刷するかを選択します。		
3	モード	印刷モードを選択します。		
		推奨設定	エプソンお薦めの品質に仕上がるように印刷します。	
		カスタム設定	登録されている設定を一覧の中から選択できます。	
		詳細設定	印刷品質を詳細に設定できます。	



[プリセット] - [別名で保存] (または [保存]) でここでの設定内容を保存することができます。なお、保存したプリセットには給紙装置、フチあり/なしの設定も含まれるため、保存時と異なる給紙装置、フチあり/なしの設定を選択した場合は、プリセットの内容が有効になりません。

7. 1 [Safari] を選択して、2 各項目を設定します。



8. [プリント]をクリックして、印刷を実行します。

以上で、ホームページの基本的な印刷方法の説明は終了です。

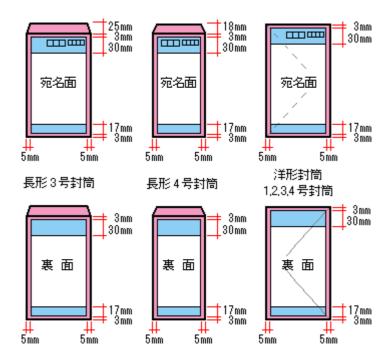
封筒に印刷しよう

このページのもくじ

- 👃 「封筒の印刷領域と余白」72
- 「印刷手順」72

封筒の印刷領域と余白

封筒に印刷するとき以下の赤い部分には印刷できませんので、印刷データ上は文字や画像などを配置せずに余白にしてください。また、青い部分は、本製品の機構上、印刷品質が低下する場合があります。



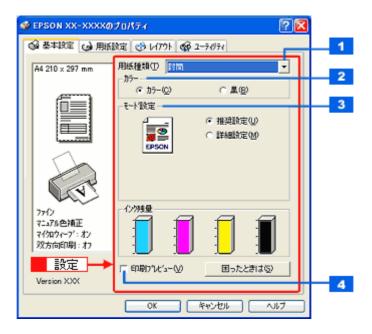
印刷手順



このページでは Windows での手順を説明しています。Mac OS X での手順は以下のページをご覧ください。 → 「封筒に印刷しよう(Mac OS X)」75

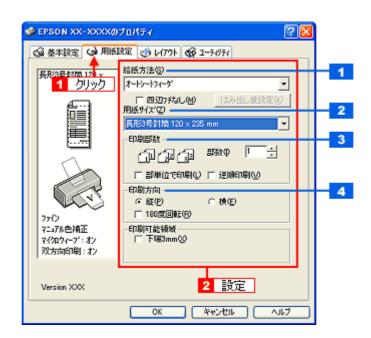
- 1. プリンタドライバの設定画面を表示します。
 - →「プリンタドライバの画面を表示するには(Windows)」109
- 2. [基本設定] 画面の各項目を設定します。

打筒に印刷しよう 72



1	用紙種類	[封筒]を選択します。	
2	カラー	[カラー] で印刷するか、[黒]	(モノクロ)で印刷するかを選択します。
3	モード設定	印刷モードを選択します。	
		推奨設定	エプソンお薦めの品質に仕上がるように印刷します。
		詳細設定	印刷品質を詳細に設定できます。
4	印刷プレビュー	チェックすると、印刷前に印刷イメージを確認できます。	

3. 1 [用紙設定] タブをクリックして、2 [用紙設定] 画面の各項目を設定します。



1	給紙方法	[オートシートフィーダ]を選択します。
2	用紙サイズ	印刷データの封筒のサイズを選択します。
3	印刷部数	印刷部数を入力します。
4	印刷方向	印刷方向を選択します。[用紙設定] 画面の左部で、実際の印刷方向を確認できます。

※封筒には、四辺フチなしで印刷できません。

4. [OK] をクリックしてプリンタドライバの設定画面を閉じ、印刷を実行します。

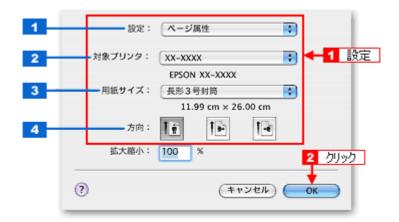
封筒に印刷しよう 73

以上で、封筒への印刷方法の説明は終了です。

封筒に印刷しよう 74

封筒に印刷しよう (Mac OS X)

- 1. プリンタドライバの [ページ設定] 画面を表示します。
 - →「[ページ設定] 画面を表示する」126
- 2. 【 [ページ設定] 画面の各項目を設定して、 【 [OK] をクリックします。



1	設定	[ページ属性]を選択します。
2	対象プリンタ	[本製品名] を選択します。
3	用紙サイズ	印刷データの封筒のサイズを選択します。
4	方向	印刷方向を選択します。

※封筒には、四辺フチなし印刷はできません。

- **3.** プリンタドライバの [プリント] 画面を表示します。
 - →「[プリント] 画面を表示する」125
- 4. [プリンタ] の項目で [本製品名] が表示されていることを確認して、2 印刷部数と印刷ページを設定します。

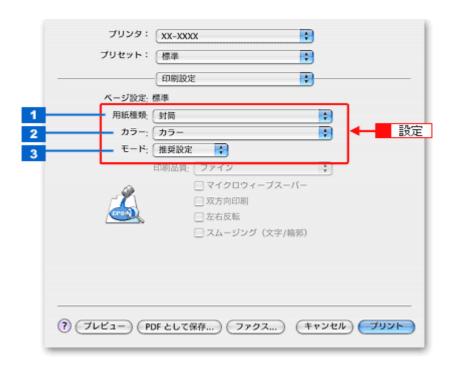


5. [印刷設定] を選択します。

封筒に印刷しよう(Mac OS X) 75



6. [印刷設定] 画面の各項目を設定します。



1	用紙種類	[封筒]を選択します。	
2	カラー	[カラー] で印刷するか、[黒]	(モノクロ)で印刷するかを選択します。
3	モード	印刷モードを選択します。	
		推奨設定	エプソンお薦めの品質に仕上がるように印刷します。
		カスタム設定	登録されている設定を一覧の中から選択できます。
		詳細設定	印刷品質を詳細に設定できます。

7. [プリント]をクリックして、印刷を実行します。

封筒に印刷しよう (Mac OS X) 76



[プリセット] - [別名で保存] (または [保存]) でここでの設定内容を保存することができます。なお、保存したプリセットには給紙装置、フチあり/なしの設定も含まれるため、保存時と異なる給紙装置、フチあり/なしの設定を選択した場合は、プリセットの内容が有効になりません。

以上で、封筒への印刷方法の説明は終了です。

封筒に印刷しよう(Mac OS X) 77

エプソンのバラエティ用紙でオリジナルグッズを作ろう

名刺や各種カードを作ろう

今や名刺交換はビジネスではもちろんのこと、仲の良いお友達や、大好きな家族、親戚、サークルやクラブのメンバー同志、クラスメイトなどいろんなシーンで使われていますよね。

EPSON では、そんなときにも大活躍できる名刺用紙をご用意しています。

可愛く、楽しくアレンジしたオリジナルの名刺を作って交換し合えば、相手の顔も覚えられて、自己紹介も楽しくできますよ。



またこれらの用紙は、単に名刺だけしか印刷できないと思っていませんか? いえいえ、名刺だけでなく他にもいろいろなシーンで活用できます。楽しくアレンジしてオリジナル作品を作ってみてはいかがでしょうか。

このページのもくじ

- →「「名刺用紙のオリジナル作品」の活用シーンをご紹介」78
- ▲「その他の活用例 ~こんなことにも使えます~」81
- ▲「かんたん・楽しく名刺や各種カードを印刷してみよう」81

「名刺用紙のオリジナル作品」の活用シーンをご紹介

ここで皆さんに EPSON の名刺用紙で作ったオリジナル作品の活用例をご紹介しましょう。



以下の名刺、各種カード画像はイメージサンプルとして掲載しておりますので、素材データのご使用はできません。

◆使えるシーン 1 ◆ 渡すシーンに合わせてオリジナルの名刺を作り変えよう

名刺用紙ですので、まずは基本中の基本である名刺から。

名刺交換をしても「この名刺をくれたのはどんな人だったかな~」なんていまいち顔を思い出せなかったりすることはありませんか?相手の顔を知ってお話しするのは、やはり安心するもの。

ビジネス用は顔写真と会社・所属名、連絡先を入れて作り、大好きなお友達やサークル・クラブのメンバーなどにはイラストや写真、メッセージなどを入れて楽しく、かわいい名刺にしたりと、渡す相手に合わせてアレンジすれば楽しいですよ。もっともっと交流を深められるかもしれませんね。



◆使えるシーン2◆ 特別な贈り物に華を添える心を込めたメッセージカードに

誕生日やバレンタイン & ホワイトデー、クリスマスなどの各種イベントや、出産・入進学・就職・快気祝いなどのお祝い事。私たちの身の回りには何かしら「特別な出来事」ってありますよね。

こんないつもとちょっと違った特別な思い入れのときには、贈り物にメッセージカードをさりげなく添えてみてはいかがでしょうか。

日頃の感謝の気持ちや、心からの「おめでとう」の気持ち、あるいは楽しさを十分にアピールした手作りカードを贈られたら受け取った相手もきっと嬉しいと思うはず。今まで以上にお互いの気持ちが深くなることでしょう。



◆使えるシーン3◆ お店のポイントカードやプレゼント交換券にもお役立ち

お買い物をするたびにどんどんポイントが貯まっていく、お店専用のポイントカードを扱っているお店も多いのではないでしょうか?ポイントごとの捺印欄と、「貯まったポイントでの交換商品」、「ボーナス得点」、「お買い得商品」などお店のアピールを掲載してオリジナルのカードを手作りされたら、お客様も嬉しい気分になるはず。見た目でも差を付けてしまいましょう。

また、ポイントカードが貯まったら、オリジナル商品と交換できる「プレゼント交換券」も作れますよ。



◆使えるシーン4◆ 催し物やイベント用チケット、入場整理券だっておまかせあれ

バザーやフリーマーケット、地域の催し物、バレンタインパーティーやクリスマスパーティーなど、一年を通してイベント行事は目白押し。

そんなイベントは人がたくさん集まる場所でもあり、混乱だって起こってしまいそう。そんなときこそ入場整理券の出番です!写真やイラスト、飾り枠なども加えて、他にはない見る目も楽しいオリジナルの整理券を作ってみてはいかがでしょう。見た目も楽しいカードなら思い出に保存しておく人もいるかもしれませんね。



◆使えるシーン5◆ 趣味で集めた作品やガーデニングなどをオリジナルカードで演出

お気に入りの絵画や、骨董品や古美術展から趣味で集めた名作、自家栽培した食物やガーデニングなど、家の中を「癒し空間」にアレンジされている方も多いのではないでしょうか?

お気に入り品に、「作品名」「購入日」「花言葉」「植物やお花の名前」などを入れて、さらにイラストや直筆デザインも加えて一緒に飾ったらオリジナルの空間ができますよ。招待されたゲストもきっと目を引き、会話がますます弾んでしまうことでしょう。

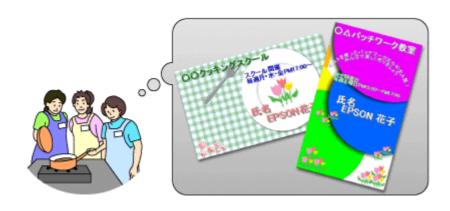


◆使えるシーン6◆ 講習会やお料理教室、学習塾の名札を手作りしてみては?

会社や地域の講習会や、学習塾、趣味(お料理教室、パッチワーク、バルーンアート、生け花など)、子供から大人まで以外に通われているのではないでしょうか?みんなと早く慣れるにもまずは相手の顔と名前を覚えておきたいもの。先生や周りのお友達の顔と名前をいち早く覚えるためにも、名札の存在って結構重要なものです。

代表して先生がクラスごとのオリジナル名刺を作るも良し、また習い事の間に、ちょっと息抜き気分で、メンバーみんなで自分たちだけのオリジナル名刺を作っても楽しく、いい思い出になりますよ。

オリジナル名刺を身に付ければ仲間意識も UP して、早く名前も覚えられるかもしれませんね。



単に名刺用紙といってもいろんなシーンで活用できるんですよ! お気に入りの写真やイラストなど、いろんな発想で「楽しく」作ってみましょう。

その他の活用例 ~こんなことにも使えます~

EPSON の名刺用紙を使ってのさまざまな活用例をご紹介してきましたが、実はまだまだ「大変身」させる使い方があるんですよ!



お店の商品値札に。



美術館や展示場の作品・展示品明示に。



みんなで手作りしたかるたで、 幼稚園や学校での大かるた大会に。



クラブなどの会員証などにも。



地図や営業時間など入れて、お店の名刺に。



奥様に便利!月/週変わりのお買い物リストや献立表にも。

かんたん・楽しく名刺や各種カードを印刷してみよう

使用アプリケーションソフト

本製品には名刺作成印刷が簡単にできるソフトウェア「EPSON Multi-PrintQuicker」(エプソン マルチプリント クイッカー)が添付されています。名刺以外の各種カードも名刺作成機能を使ってかんたんに、楽しく作ることができます。



まずは EPSON Multi-PrintQuicker を起動して、名刺データを作る準備をしましょう。

【1 [名刺]をクリックして、2 [EPSON 両面マット紙<再生紙>名刺サイズ]を選択し、3 [OK]をクリックします。

編集画面が表示されます。



このあとの詳しい作り方は、ソフトウェア情報の「EPSON Multi-PrintQuicker」に記載されていますので、以下のリンク 先をクリックしてご覧ください。

→「ソフトウェア情報」283



市販のアプリケーションソフトでも印刷できます。 写真、イラスト、文字などをデザインしてください。また、名刺サイズに収まるようにデザインしてください。

印刷時の設定

EPSON Multi-PrintQuicker での設定

EPSON Multi-PrintQuicker で印刷する場合は、以下のページをご覧になって印刷時の設定をしてください。

→「アプリケーションソフト別印刷設定一覧」214

市販のソフトウェアでの設定

市販のソフトウェアで印刷する場合は、以下のページをご覧になって印刷時の設定をしてください。

→ 「用紙別プリンタドライバ設定一覧」212

ビデオ/MD/プレゼント用のラベルを作ろう

「スーパーファイン専用ラベルシート」は、シール状になっているラベルシートです。

このラベルシートに貼り付けたい物の大きさや形に合わせて印刷してカットするだけで、シール感覚で貼り付けることができます。

ビデオテープや MD(ミニディスク)に貼ったり、またプレゼント用の包装ラベルや宛名ラベルなど、いろんなシーンで使えます。



ラベルを作るための 素材データを準備

スーパーファイン専用ラベルシート 型番:MJA4SP5 A4サイズ 10枚入り

プリンタで印刷後、きれいに 切り取って貼り付け。

完成!!

このページのもくじ

- ▲「「ラベルシール」の活用シーンをご紹介」84
- ↓「その他の活用例 ~こんなことにも使えます~」86
- ■「かんたん・楽しくラベルシールを印刷してみよう」87

「ラベルシール」の活用シーンをご紹介

ここで皆さんに「スーパーファイン専用ラベルシート」で作った活用例をご紹介しましょう。



以下のラベルシール貼り付け画像はイメージサンプルとして掲載しておりますので、素材データのご使用はできません。

◆使えるシーン 1 ◆ 録画した大事なテープもラベルシールは整理の強~いお助けマン

お気に入りの映画やドラマも「その時間帯にどうしても見られない」、「保存版にしていつまでもとっておきたい」など録画といってもいろいろな思い入れがありますよね。

でもせっかく録画したビデオテープも「あれ?どのテープに録画したんだろう」「ビデオを見たいときに探せない」なんてことも経験ありませんか?そんなときはラベルシールがお助けします。収録した作品のタイトルや日付け、保存版などの文字や、イラストを挿入してオリジナルテープに仕上げましょう。



◆使えるシーン 2 ◆ ミュージック MD を自分好みのシールにデザイン

大好きなアーティストのシングル、アルバム CD をレンタルして自分だけのオリジナル MD にダビングする機会もありますよね。せっかくダビングしても、「曲順や、曲名、誰の歌が入ってたかな?」なんてついうっかり忘れてしまうことのないように、自分好みのシールを作って貼り付けてみましょう。

ドライブや出張、旅行の移動のときも、簡単に聴きたい MD が取り出せますよ。もう「どの MD だろう?」なんてサヨナラです。



◆使えるシーン3◆ 挙式·披露宴のビデオテープに思い出を印刷してプレゼント

結婚式は人生の中でも最も思い出に残る大イベント。上司やお友達からの祝辞をいただいたり、2人の初めての共同作業でもあるウエディングケーキ入刀、その場を盛り上げようと精一杯の余興、そして最後には新婦から両親への涙涙の手紙。この大事な思い出を撮影したビデオテープに画像を貼り付けてオリジナルに仕上げてみませんか?プレゼントされた2人はきっと嬉しさと感謝の気持ちでいっぱいになることでしょう。



◆使えるシーン4◆ プレゼント包装用にかわいいラベルで仕上げよう

家族やお友達、先輩へのお誕生やバレンタイン、クリスマス、入学祝いに入社祝いなど一年を通してプレゼントを渡す機会って結構ありますよね。受け取る人も手渡す人も、可愛い包装には目を引くもの。今やシールもお店に行けばたくさん売られている世の中ですが、時には顔写真入りやメッセージ付きのオリジナルシールを貼り付けてあげる・・・そんな手作りも思い出に残りますよ。

また、エプソンのホームページにもラベルシール用のかわいい素材がたくさん用意されていますので、シールを印刷して楽しくラッピングしてみてはいかがでしょうか?



◆使えるシーン5◆ 思い出のアルバムを楽しくアレンジ

写真をたくさん印刷すればするほどアルバムの量も増えていくもの。 一生思い出に残るアルバムだからこそ、その当時の思い出を書き添えて整理してみるのもいいですね。 思い出写真やイラスト、文字を入れて表紙や背表紙はもちろんのこと、アルバムの中にエピソードを印刷して貼り付けて



単にラベルシールといってもいろんなシーンで活用できるんですよ! もちろん「オリジナル」を作るのですから、「これはダメな作品」なんてありません。 お気に入りの写真やイラストなどをアレンジして、いろんな発想で「楽しく」作ってみましょう。

も子供が大きくなった時や、パパやママの幼少時代など家族団らんの中で話も盛り上がりますね。

その他の活用例 ~こんなことにも使えます~

さまざまな場面で活用できるオリジナルラベルシールをご紹介してきましたが、さらにもうひと工夫して使えます。





ゴミ・資源物・プラスチックなどのリサ | 容器入れ分別ラベルに。 イクル分別ラベルに。



!注意

- ・スーパーファイン専用ラベルシートはご家庭内または、個人的に使用していただくための製品です。
- 使用する状況(水分が付着する場合)によっては、にじむ可能性があります。

かんたん・楽しくラベルシールを印刷してみよう

使用アプリケーションソフト

市販のアプリケーションソフトなどで、写真、イラスト、文字などをデザインしてください。また、スーパーファイン専 用ラベルシートは A4 サイズですので、このサイズに収まるようにデザインしてください。

エプソンのホームページにある素材をダウンロードして印刷

エプソンのホームページにはラベルシールを作るための楽しい素材が用意されています。以下のページをご覧になって、 素材をダウンロードしてください。

http://www.i-love-epson.co.jp/



ご利用いただくには、「MyEPSON」への会員登録(無料)が必要です。会員登録は、ダウンロードページで簡単に 登録することができます。

印刷時の設定

以下のページをご覧になって印刷時の設定をしてください。

→「用紙別プリンタドライバ設定一覧」212

T シャツを作ろう

オリジナル T シャツを作るのに、今までは...

T シャツをお店で買って、オリジナル T シャツを扱う専門店やインターネットで注文し、お好みの画像を預けて、実際の制作へ。

「人に画像を見られるのは恥かしいわ」「T シャツ代やデザイン代って結構するんじゃないかしら?」とお思いの方もいるのではないでしょうか?

いえいえ、ご安心ください。

そんなとき、例えば 1,000 円の T シャツと「EPSON アイロンプリントペーパー」を用意し、あとは T シャツに転写する画像さえあれば、「いつでも」「好きなときに」「ご自宅で」自分だけのオリジナル T シャツが簡単に作れるんですよ!



このページのもくじ

- ■「「オリジナルTシャツ」の活用シーンをご紹介」88
- ↓「その他の活用例 ~こんなことにも使えます~」91
- 🏮 「かんたん・楽しくオリジナルTシャツを作ってみよう」92

「オリジナルTシャツ」の活用シーンをご紹介

ここで皆さんに「EPSON アイロンプリントペーパー」で作ったオリジナル T シャツの活用例をご紹介しましょう。



以下のTシャツ画像はイメージサンプルとして掲載しておりますので、素材データのご使用はできません。

◆使えるシーン 1 ◆ 思い出の写真を使って世界でたった 1 枚の T シャツへ大変身

赤ちゃんの誕生や、パーティー、誕生日、キャンプ、学校行事、帰省時などなど、一年を通して家族や友人みんなと写真を撮るチャンスって結構ありますよね。でもそんな写真をパソコンやアルバムに寝かせておいてはかわいそう。また、趣味で自作のイラストを描いている方もいることでしょう。

お好きな写真やイラストを、世界でたった1枚のオリジナルTシャツに大変身させましょう。 当時の思い出話に華をさかせてもよし、時には特別なプレゼントにしてもいいですよね。



◆使えるシーン2◆ お祭りではお揃いのTシャツを着て踊ろう

日本全国、一年を通してお祭りが目白押し。そんなお祭りの中で連を成してみんなで踊ることもありますよね。 グループ同志でお揃いの T シャツを着たら仲間意識も UP、楽しさ感も UP、さらに見た目も Good。 まわりの観客の目を奪ってしまうかもしれませんよ。



◆使えるシーン3 ◆ 学園祭ではクラブの仲間とお揃いのオリジナル T シャツで

学園祭や文化祭といえば、いくつもの行事の中で一番華やぐメインイベント。 サークルやクラブまたはクラスごとの展示・発表の場って結構多いですよね。そんなときに、みんなでお揃いのオリジナルTシャツを身につければ気分も知らずと高まること間違いなし!



◆使えるシーン4◆ 幼稚園でみんなと一緒のTシャツを着て楽しくお遊戯

幼稚園や保育園では「うさぎ組」「ひつじ組」など、動物やお花の名前、色などでクラス分けされていることってあるのではないでしょうか?

運動会やお遊戯、発表会など、自分のクラスの絵が入ったお友達と一緒の T シャツを着たら子供だって大喜び。楽しくいっぱい体を動かせてしまうかも。また、親子で工作気分で作ったら、小さい頃の楽しい思い出も作れますよ。



◆使えるシーン5◆ 仲間とお揃いのTシャツを着てモータースポーツを観戦しよう

あらゆる場所で繰り広げられるモータースポーツ。F1 グランプリや GT 選手権レース、2 輪ロードレースやモトクロスなど、日本各地で、さらには世界各国でイベントは目白押し。横断幕や応援旗を掲げて熱い声援をおくるのはもちろんのこと、仲間とお揃いのプリントをした T シャツや、自分が好きな写真画像で作った T シャツを着て観戦すれば大興奮の中での応援で気分も一層盛り上がりますね。また熱き感動の思い出がしみ込んだオリジナル T シャツをお部屋に飾っておくのもいいですね。



◆使えるシーン6◆ 結婚式の余興にも強い味方!

人生の一大イベントでもある結婚式。この一生思い出に残るシーンの中でも定番なのは「余興」ですよね。 新郎新婦の顔写真入りのTシャツを着て、2人の生い立ちをドラマ風に演じても良し、楽器演奏しても良し、唄っても良 し、踊っても良し。新郎新婦をはじめ、ご両親・親戚一同、お友達もみんな2人の思い出と余興の楽しさで、きっとアッ トホームな雰囲気になることでしょう。



単にオリジナルTシャツといっても、いろんなシーンで活用できるんですよ! デジタルカメラなどで撮影したたくさんの思い出写真やイラストを上手く使って、 「いつでも」、「楽しく」、「お手軽に」、あなたも今すぐ挑戦!

その他の活用例 ~こんなことにも使えます~

「EPSON アイロンプリントペーパー」で、さまざまな場面で活用できるオリジナル T シャツをご紹介してきましたが、実は作れるのは T シャツだけではないんですよ。

!注意

アイロンプリントペーパーで作品を作る際には以下のことを必ずお守りください。

◆◆転写できる素材◆◆

- •「綿 100%」または「綿 50% 以上の混紡」であること。
- 素材の色は、「白」または「薄い色彩」のものであること。
- ・素材が平らでないもの、織り目の粗いもの、縫い目のあるもの、極端に厚いもの、伸縮するものはご使用になれません。
- ◆◆ EPSON アイロンプリントペーパーはご家庭で使用していただくための製品です◆◆ 本製品はご家庭内または、個人的に使用していただく場合にのみご利用ください。また、転写した T シャツなどは市販のプリント T シャツとは異なり、洗濯を重ねることによって剥がれたり色が薄くなったりする場合があります。

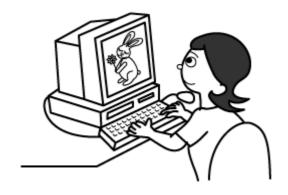




などなど、いろんなものでオリジナルを作れます。

かんたん・楽しくオリジナル T シャツを作ってみよう

1. パソコンで、Tシャツに転写する作品を作ろう。



2. パソコンで作った作品をアイロンプリントペーパーに印刷しよう。

まず、プリンタにアイロンプリントペーパーをセットします。

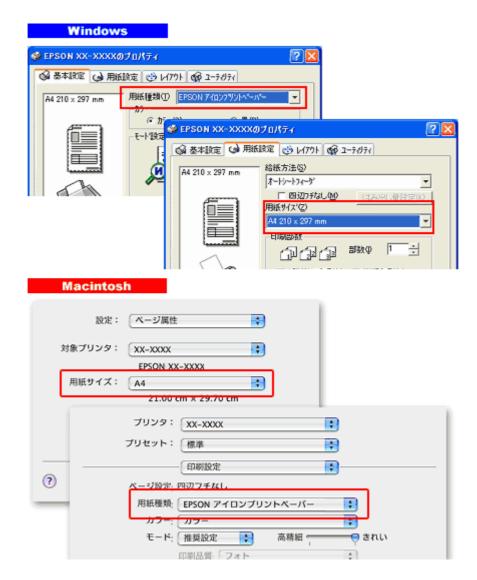
※セット可能枚数:1枚

※印刷面:白紙の面(印刷がない面)

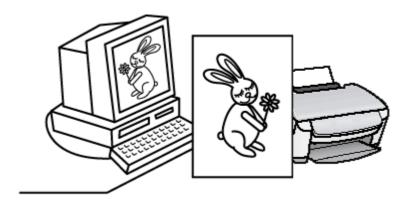


次に、パソコンで印刷の設定をして印刷を開始します。 印刷の設定は、プリンタドライバを表示させ以下のように設定してください。

印刷設定項目	設定内容
用紙種類	EPSON アイロンプリントペーパー
用紙サイズ	A4

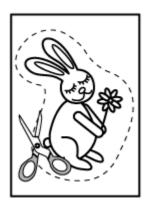


作品は左右反転されて印刷されますが、Tシャツに転写すると元に戻ります。



3. 転写の仕上がりをきれいにするために、余白をカットしよう。

画像から5mm程度離して余白を切り取ってください。



4. アイロンで転写しよう。



参考

- ◆◆上手に転写するコツは、アイロンがけにあり!!◆◆ アイロンのかけた方を失敗すると、きれいに転写できない場合があります。アイロンプリントペーパーに添付の取 扱説明書をよくお読みなってから、アイロン転写をしてください。
- 5. 最後に転写シートを剥がして、でき上がり!!



「オリジナル」を作るのですから、「これはダメな作品」なんてありません。いろんな発想で「楽しく」作りましょう!

写真シールを作ろう

ここ数年携帯電話は大幅に普及して、いつでも好きなときに、大好きな家族やお友達と「パシャッ!」なんていう機会も増えてきていますよね。みんなで撮った楽しさ 100 倍の携帯電話画像。

思い出の詰まった画像を使って、時には格好よく、時にはワイワイ楽しいシールにしましょう。

EPSON では、自分のお気に入りの画像やイラストを使って、ハガキサイズに 16 枚のオリジナルシールが作れる「ミニフォトシール」をご用意しています。



仲の良いお友達や、家族、親戚同志で交換し合ったりするのも Good! 同じシールを携帯電話、スケジュール帳、文房具などに貼れば楽しさ 200 倍。 またちょっと疲れたときに、家族や大好きなお友達のシールを見れば気持ちがホッとするかもしれませんね。

「ミニフォトシール」と「お好きな画像」を用意して、いつでも・好きなときに、オリジナルシールを作りましょう。

このページのもくじ

- ↓「「オリジナルシール」の活用シーンをご紹介」95
- ▲「かんたん・楽しく写真シールを印刷してみよう」97

「オリジナルシール」の活用シーンをご紹介

ここで皆さんに「ミニフォトシール」で作ったオリジナルシールの活用例をご紹介しましょう。



以下の写真シール画像はイメージサンプルとして掲載しておりますので、素材データのご使用はできません。

◆使えるシーン1◆ 毎日使う文房具や携帯電話だからこそ楽しくアレンジ

携帯電話や文房具の使用は日常茶飯事。いっぱい使うものだからこそ仲の良いお友達や、大好きな家族、ペットなどの写真をミニフォトシールに印刷して、貼り付け。 オリジナルに楽しくアレンジしましょう。



◆使えるシーン2◆ イベント行事の画像や家族写真でカレンダーをデコレーション

自分の大好きなスポーツ観戦、子供の学校行事やクラブ活動の練習&試合日、習い事や家族全員でのお出かけ日など、家族の写真やイラストデータをシールにしてカレンダーを楽しく飾ってみてはいかがでしょう。 例えば、

子供シール:野球やサッカーの練習日や試合日、運動会、参観日、水泳大会など行事のある日にペタッ!お父さんシール:スポーツ観戦日、家族レクリエーション、大事なボーナスや給料日にペタッ!お母さんシール:ゴミ当番、そうじ当番などの地域活動や、お稽古事にペタッ!

たまには家族みんなでワイワイ楽しく「我が家の手作り傑作カレンダー」としてデコレーションしてみるのもいい思い出になりますよ。



◆使えるシーン3 ◆ 顔写真をシールにしてオリジナル名刺を作ろう

名刺って、渡す人も、もらう側も、交換するときは顔を覚えていたんだけど・・・ってこと、よくありませんか? そんなとき、自分の顔写真をシールにして名刺にペタッ!お互いの顔を知っていると、コミュニケーションも深まります よね。お友達とお遊び感覚で、またビジネス用にも活用できます。



◆使えるシーン4◆ 好きな画像やイラストが封筒の封印シールに

我が家のアイドルのペットやかわいいイラストを、ミニフォトシールに印刷すれば、お友達に送る手紙やメッセージカードの封印用シールに早代わり!



◆使えるシーン 5 ◆ お友達や家族など大勢集まる場所でシール作り

お誕生日会、パーティー、キャンプ、結婚式の二次会、合コンなど、たくさんのお友達や家族が集まったときに、いろんなシチュエーションで撮影。

そんな楽しい画像をミニフォトシールに印刷。

大好きなお友達や家族みんなにプレゼントして、お揃いのシールを貼り付けてみませんか?これも 1 つの思い出になりますよ。



単に写真シールといっても、いろんなシーンで活用できるんですよ! デジタルカメラや携帯電話などで撮影したたくさんの思い出写真やイラストを上手く使って、 「いつでも」、「楽しく」、「お手頃に」、あなたも挑戦!



ミニフォトシールはご家庭内または、個人的に使用していただくための製品です。

かんたん・楽しく写真シールを印刷してみよう

使用アプリケーションソフト

本製品には 16 分割の写真シール印刷が簡単にできるソフトウェア「EPSON Easy Photo Print」(エプソン イージー フォト プリント)が添付されています。思い出の画像を使って簡単に、楽しく作ってみましょう。



詳しくはソフトウェア情報の「EPSON Easy Photo Print」をご覧ください。

→「ソフトウェア情報」283



ハガキサイズの 16 分割シール印刷に対応した市販のアプリケーションソフトでも印刷できます。

印刷時の設定

EPSON Easy Photo Print での設定

EPSON Easy Photo Print で印刷する場合は、以下のページをご覧になって印刷時の設定をしてください。 →「アプリケーションソフト別印刷設定一覧」214

市販のソフトウェアでの設定

ハガキサイズの 16 分割シール印刷に対応した市販のソフトウェアで印刷する場合は、以下のページをご覧になって印刷時の設定をしてください。

→「用紙別プリンタドライバ設定一覧」212

ポストカードを作ろう

お誕生日や暑中見舞い、残暑見舞い、グリーティングカード、クリスマス、入進学祝い、出産祝いなどなど一年を通してメッセージを贈ったり受け取ったりする機会もたくさん。今やお店にはさまざまな種類のカードが用意されていますが、普段とは違った思い出の日だけは、心を込めた手作りのカードを作ってみるのもいいですよね。 EPSONではそんなイベントで大活躍できる「スーパーファイン専用ハガキ」をご用意しています。



以下ではスーパーファイン専用ハガキを使った活用シーンをご紹介しますので、いろいろアレンジしてメッセージカードを作ってみてはいかがでしょうか。

このページのもくじ

- ▲「「ポストカード」の活用シーンをご紹介」99
- 「みんなで楽しくポストカードを印刷してみよう」101

「ポストカード」の活用シーンをご紹介

ここで皆さんに EPSON の用紙で作ったオリジナルカードの活用例をご紹介しましょう。



以下のポストカード画像はイメージサンプルとして掲載しておりますので、素材データのご使用はできません。

◆使えるシーン 1 ◆ 大好きな家族や恋人、お友達へのプレゼントに手作りカードを添えて

誰もが喜ぶお誕生日やクリスマス、記念日などのさまざまなパーティー。プレゼント交換は当たり前だけれど、そこに心のこもったメッセージ付きの手作りカードが添えられていたら、きっと嬉しい気分も最高潮に。 写真画像やイラスト・メッセージをいろんな形にアレンジして、プレゼントと一緒に気持ちを添えてみてはいかがでしょう。



ポストカードを作ろう 99

◆使えるシーン2◆ 「おめでとう」の気持ちを込めて手作りカードを贈ろう

出産祝い、快気祝い、入進学祝い、新築祝い、結婚祝いなどなど、喜びごとはお互いに嬉しいもの。 日頃からお世話になっている人への感謝の気持ちと、「おめでとう」の気持ちを込めて手作りのお祝いカードにしてみませんか?心のこもった手作りカードを受け取ったらきっと嬉しい気持ちでいっぱいになることでしょう。



◆使えるシーン3◆ 結婚報告や引っ越しなどのお知らせカードも手作りで

「結婚しました」「引っ越しました」「お店を移転しました」「リニューアルオープンしました」などなど、家族や親戚、お友達、会社関係の仲間などにお知らせする機会もありますよね。そんなせっかくの記念ごとですもの、オリジナルカードを手作りしてみてはいかがでしょうか?喜びの気持ちをカードに込めて、これからもお世話になる方々に贈るのもいい思い出になりますよ。



◆使えるシーン4◆ 心を込めた手作りのお礼カードで「ありがとう」の気持ちを伝えよう

多くの親族や会社関係、お友達みんなが集まって祝福してくれた結婚式。家族や親戚からの入進学や卒業祝い。初孫の誕生や初節句など、いろんな形で祝福してくれた大事な方々へ心からの「ありがとう」の気持ちをお礼のカードとして手作りしてみるのもいいですね。特別な時こそ当時の思い出画像や現在の写真、メーセージを添えてこの世に一つしかない手作りカードでお返しするのもいいのではないでしょうか。

ポストカードを作ろう 100



◆使えるシーン5◆ 素敵なパーティー料理に手作りのお品書きを添えて

特別なゲストを招いてのパーティーや家族・親戚を囲んでの晩餐など、いつもより腕をふるって特別メニューなんて日もありますよね。せっかくの素敵なパーティーをおしゃれに演出させるために、純和風でお品書風にしてみたり、ちょっと洋風な感じにコースメニューとして手作りしてみてはいかがでしょう。

また料理への思い入れを書き綴ってたり、お花などのイラストをさりげなく入れても Good ですね。あなたも是非、手作りのお品書きをテーブルに添えてみてはいかがですか?



単にスーパーファイン専用ハガキといってもいろんなシーンで活用できるんですよ! もちろん「オリジナル」を作るのですから、「これはダメな作品」なんてありません。 お気に入りの写真やイラストなどをアレンジして、いろんな発想で「楽しく」作ってみましょう。

みんなで楽しくポストカードを印刷してみよう

使用アプリケーションソフト

市販のアプリケーションソフトなどで、写真、イラスト、文字などをデザインしてください。また、ハガキサイズに収まるようにデザインしてください。

印刷時の設定

以下のページをご覧になって印刷時の設定をしてください。

→「用紙別プリンタドライバ設定一覧」212

ポストカードを作ろう 101

プリンタドライバについて知 ろう

プリンタドライバとは?

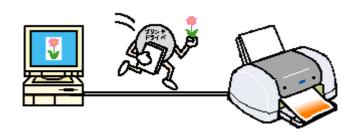
プリンタを使うためには、プリンタドライバというソフトウェアをパソコンにインストールする(組み込む)必要があります。

プリンタドライバの主な働きは以下の通りです。

- →「印刷データの配達屋さん」102
- →「印刷条件の受付屋さん」102
- ▲「便利な機能がたくさん」103

印刷データの配達屋さん

プリンタドライバは、印刷の際にパソコンから受け取った印刷データをプリンタに送る役割をします。プリンタドライバがインストールされていないと、配達屋が不在になり印刷できません。プリンタドライバは必ずインストールしてください。



印刷条件の受付屋さん

プリンタドライバの設定画面では、印刷方向や用紙サイズなどの印刷条件を設定できます。

→「プリンタドライバの画面を表示するには(Windows)」109

プリンタドライバとは? 102



便利な機能がたくさん

プリンタドライバには「拡大/縮小して印刷する機能」、「マークを重ねて印刷する機能」、「複数ページを1枚の用紙に割 り付けて印刷する機能」などの便利な印刷機能がたくさん搭載されています。



(参考)

◆◆プリンタドライバのバージョンアップ◆◆

いろいろな改良が加えられた最新のプリンタドライバを、エプソンのホームページからダウンロードして使用する ことで、より快適に印刷できるようになる場合もあります。

詳しくは以下のページをご覧ください。

→「プリンタドライバのバージョンアップ」106

103 プリンタドライバとは?

プリンタドライバのシステム条件

付属のプリンタドライバを使用するために最小限必要なハードウェアおよびシステム条件は以下の通りです。

このページのもくじ

- ↓ 「Windows XP」 104
- ↓ 「Windows 2000」 104
- ▼ 「Windows Me」 104
- ↓ 「Windows 98」105
- ↓ 「Mac OS X」 105
- 👢「プリンタモニタ機能の動作環境(Windows)」105

Windows XP

オペレーティングシステム	Windows XP 日本語版
CPU	Pentium(R)300MHz 以上
主記憶メモリ	128MB 以上
ハードディスク空き容量	100MB 以上
インターフェイス	USB
ディスプレイ	SVGA (800 × 600) 以上の解像度

!注意

Windows XP でインストールする場合は、「コンピュータの管理者」 アカウントのユーザーでログオンしてください。 「制限」 アカウントのユーザーではインストールできません。

Windows 2000

オペレーティングシステム	Windows 2000 日本語版
CPU	Pentium(R)233MHz 以上
主記憶メモリ	128MB 以上
ハードディスク空き容量	90MB 以上
インターフェイス	USB
ディスプレイ	SVGA (800 × 600) 以上の解像度

!注意

Windows 2000 でインストールする場合は、管理者権限のあるユーザー (Administrators グループに属するユーザー) でログオンしてください。

Windows Me

オペレーティングシステム	Windows Me 日本語版
CPU	Pentium(R)233MHz 以上
主記憶メモリ	128MB 以上

プリンタドライバのシステム条件 104

ハードディスク空き容量	100MB 以上
インターフェイス	USB
ディスプレイ	SVGA (800 × 600) 以上の解像度

Windows 98

オペレーティングシステム	Windows 98 日本語版
CPU	Pentium(R)233MHz 以上
主記憶メモリ	128MB 以上
ハードディスク空き容量	100MB 以上
インターフェイス	USB
ディスプレイ	SVGA (800 × 600) 以上の解像度

Mac OS X

システムソフトウェア	Mac OS X v10.2 以降
CPU	PowerPC G3 233MHz 以上
インターフェイス	USB
主記憶メモリ	128MB 以上
ハードディスク空き容量	100MB 以上

プリンタモニタ機能の動作環境 (Windows)

プリンタモニタ機能の動作環境は以下の通りです。

・IBM PC-AT 互換機(双方向通信機能のある機種)



推奨以外のケーブルを使用したり、プリンタ切換機、ソフトウェアのコピー防止のためのプロテクタ(ハードウェアキー)などをパソコンとプリンタの間に装着すると、双方向通信やデータ転送が正常にできない場合があります。

プリンタドライバのシステム条件 105

プリンタドライバのバージョンアップ

プリンタドライバをバージョンアップすることによって、今まで起こっていたトラブルが解消されることがあります。できるだけ最新のプリンタドライバをお使いいただくことをお勧めします。

最新プリンタドライバの入手方法

エプソンのホームページからダウンロードしてください。

→ 【アドレス】http://www.i-love-epson.co.jp/guide/ink/



2005年5月1日現在



◆◆ CD-ROM での郵送をご希望の場合は◆◆

「エプソンディスクサービス」で実費にて承っております。詳しくは FAX インフォメーションの資料またはエプソンのホームページでご確認ください。

→「本製品に関するお問い合わせ先一覧」288

ダウンロード/インストール手順

ホームページに掲載されているソフトウェアは圧縮(※1)ファイルになっていますので、以下の手順でファイルをダウンロードし、解凍(※2)してからインストールしてください。

※1圧縮:1つ、または複数のデータをまとめて、データ容量を小さくすること。

※2解凍:圧縮されたデータを展開して、元のファイルに復元すること。

- **1.** ホームページのダウンロードサービスから本製品名を選択します。
- 2. ソフトウェアをハードディスク内の任意のディレクトリヘダウンロードし、解凍してからインストールを実行します。

詳しくは、ホームページ上の[ダウンロード方法・インストール方法]をご参照ください。



2005年5月1日現在

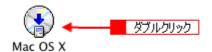
プリンタドライバの再インストール方法

- 1. プリンタの電源をオフにします。
- 2. Windows または Mac OS X を起動して、ソフトウェア CD-ROM をパソコンにセットします。

!注意

他のアプリケーションソフトを起動している場合は、終了してください。

3. Mac OS X の場合は、[Mac OS X] アイコンをダブルクリックします。



4. 以下の画面が表示されますので、「おすすめインストール」または「カスタムインストール」のいずれかを選択します。





◆◆インストールの種類◆◆

- おすすめインストール ソフトウェアを連続してインストールします。本製品をはじめてお使いになる場合は、こちらを選択してください。
- ・カスタムインストール 各ソフトウェアを個別にインストールする場合は、こちらを選択してください。
- 5. この後は、画面の指示に従って、インストールしてください。

以上でプリンタドライバのインストールは終了です。

プリンタドライバの画面を表示するには (Windows)

プリンタドライバの画面を表示する方法は2つあります。

- ▲「アプリケーションソフトから表示する」109
- ▲「[スタート] メニューから表示する」110

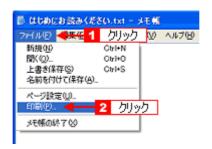
アプリケーションソフトから表示する

印刷設定をするときは、この方法で画面を表示します。



お使いのアプリケーションソフトによって手順が異なる場合があります。その場合は、アプリケーションソフトの 取扱説明書をご覧ください。

アプリケーションソフト上で、
 □ファイル メニューをクリックして、
 □印刷 (または □プリント など)をクリックします。



2. 1 本製品の名称を選択して、2 [プロパティ](または[詳細設定]など)をクリックします。





プリンタドライバの画面が表示されます。



[スタート] メニューから表示する

ノズルチェックやヘッドクリーニングなどのメンテナンスを行うときや、アプリケーションソフトに共通する印刷設定をするときなどは、この方法で画面を表示します。

- 1. [プリンタと FAX] または [プリンタ] フォルダを開きます。
 - ・Windows XP の場合

1 [スタート] をクリックして、2 [コントロールパネル] をクリックして、3 [プリンタとその他のハードウェア] をクリックして、4 [プリンタと FAX] をクリックします。

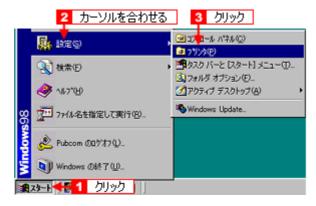




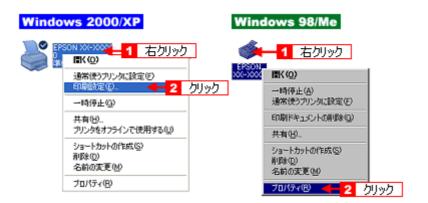
Windows XP のコントロールパネルの表示を [クラシック表示] にしている場合は、[スタート] ー [コントロールパネル] ー [プリンタと FAX] の順にクリックします。

・Windows 98/Me/2000 の場合

【1 [スタート]をクリックして、2 [設定]にカーソルを合わせて、3 [プリンタ]をクリックします。



2. Windows 2000/XP の場合は、1 本製品のアイコンを右クリックして、2 [印刷設定] をクリックします。 Windows 98/Me の場合は、1 本製品のアイコンを右クリックして、2 [プロパティ] をクリックします。



プリンタドライバの画面が表示されます。



参考

ここで設定した内容は、アプリケーションソフトからプリンタドライバを表示したときの初期設定値になります。普段よく使う設定にしておくと、印刷時に設定する項目が少なくなって便利です。

プリンタドライバの初期設定を変更するには (Windows)

プリンタドライバの初期設定(プリンタドライバを表示したときの最初の設定)を、普段よく使う設定に変更できます。

- 1. [スタート] メニューからプリンタドライバの設定画面を表示します。
 - →「[スタート] メニューから表示する」110
- 2. [基本設定] [用紙設定] [レイアウト] [手動設定] 各画面の項目を普段よく使う設定に変更して、[OK] をクリックします。

ここでの設定が、アプリケーションソフトからプリンタドライバを表示したときの初期設定になります。

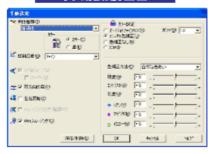




[レイアウト設定]画面



[手動設定]画面



プリンタドライバのヘルプ表示方法 (Windows)

プリンタドライバの各画面、各項目の説明は、『ヘルプ』をご覧ください。

ヘルプの表示方法 1

1 知りたい項目上で右クリックして、2 [ヘルプ]をクリックしてください。



ヘルプの表示方法 2



印刷状況を確認(Windows)

以下の画面で印刷状況を確認できます。

- 👃 「プログレスメータ」114
- _ 「スプールマネージャ(Windows 98 ∕ Me)」114

プログレスメータ

プログレスメータは、印刷を開始すると画面右下に表示されます。 印刷処理状況やインク残量/型番情報などを確認できるほか、印刷を中止できます。



1	印刷データ情報	印刷中のファイル名とページ数が表示されます。
2	状態表示	プリンタの状態が表示されます。
3	インク残量	インク残量の目安が表示されます。
4	進行状況	パソコン上の印刷処理にかかる時間を予測して、進行状況が表示されます。
5	[印刷中止]	印刷を中止するボタンです。
6	[一時停止]	印刷を一時停止するボタンです。
7	プリンタドライバ設定情報	プリンタドライバで設定した値が表示されます。
8	[ワンポイントアドバイス]	ワンポイントアドバイス情報の表示 / 非表示を切り替えるボタンです。
9	ワンポイントアドバイス情報	プリンタを使用する上でのポイントとなるアドバイスが表示されます。
10	[詳しくは]	ワンポイントアドバイス情報の詳細を表示するボタンです。



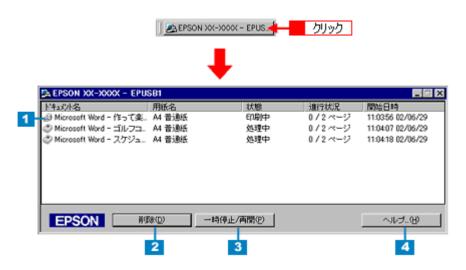
- EPSON プリンタウィンドウ!3 が無効になっていると、プログレスメータは表示されません。 → 「モニタ機能の設定 (Windows)」116
- ・画面右上に印刷終了までの目安となる時間が表示される場合があります。

スプールマネージャ(Windows 98 / Me)

スプールマネージャは、印刷中に別の作業をすることができるように、一時的に印刷データをハードディスクに蓄え、プリンタに出力する機能を持っています。

スプールマネージャは、印刷を開始すると画面下のタスクバー上に表示され、クリックすると画面が開きます。 印刷データの情報や印刷待ちのデータなどを確認できるほか、印刷を中止/削除できます。

印刷状況を確認(Windows) 114



1	印刷ジョブ一覧	印刷データの名称 / 用紙サイズ / 状態 / 進行状況 / 印刷開始時間が表示されます。
2	[削除]	印刷を中止して印刷データを削除するボタンです。削除するデータをクリックしてから [削除] をクリックします。印刷データが選択されていない場合は、一番上の印刷データが削除されます。
3	[一時停止/再開]	印刷を一時停止 / 再開するボタンです。停止するデータをクリックしてから [一時停止 / 再開] をクリックします。
4	[ヘルプ]	ヘルプ情報を表示するボタンです。

印刷状況を確認(Windows) 115

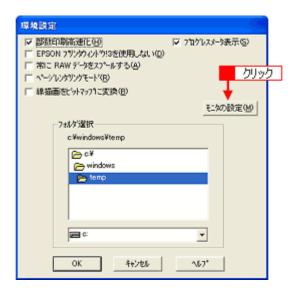
モニタ機能の設定(Windows)

プリンタの状態を画面で確認(モニタ)することができますが、そのモニタ機能を設定する方法を説明します。 どのような場合にエラー表示するか、音声通知するかなどを設定できます。

- →「プリンタの状態をパソコン画面で確認」239
- 1. プリンタドライバの設定画面を表示します。
 - →「プリンタドライバの画面を表示するには(Windows)」109
- 2. [ユーティリティ] タブをクリックして、2 環境設定] をクリックします。

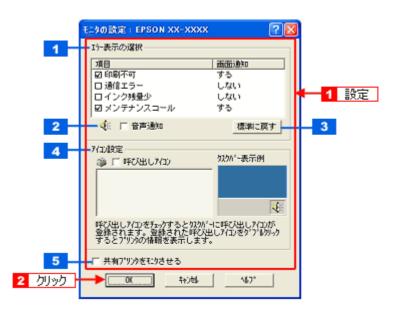


3. [モニタの設定] をクリックします。



4. 1 各項目を設定して、**2** [OK] をクリックします。

モニタ機能の設定(Windows) 116



1	エラー表示の選択	どのエラーのときに画面上でお知らせするかを選択できます。画面上で知らせて欲しい項目 をチェックしてください。
2	音声通知	チェックすると、音声でも通知されるようになります。 ただし、お使いのパソコンにサウンド機能がない場合は、音声通知機能は使用できません。
3	[標準に戻す]	[エラー表示の選択] で選択した項目を初期状態に戻すボタンです。
4	アイコン設定	[呼び出しアイコン] をチェックすると、タスクバー上に [呼び出しアイコン] が登録されます。 EPSON XX-XXXX モンの設定
		右クリックして [モニタの設定] をクリックすると [モニタの設定] 画面が表示されます。
5	共有プリンタをモニタさせる	チェックすると、プリンタを共有している場合に、他の使用者がプリンタの状態を確認できるようになります。

以上で設定は終了です。

モニタ機能の設定 (Windows) 117

プリンタドライバの削除方法 (Windows)

ご利用のOSを選択してください。

- →「プリンタドライバの削除方法(Windows XP)」119
- → 「プリンタドライバの削除方法(Windows 2000)」121 → 「プリンタドライバの削除方法(Windows 98 / Me)」123

プリンタドライバの削除方法(Windows XP)

Windows XP でプリンタドライバを削除する手順を説明します。

!注意

Windows XP で削除する場合は、「コンピュータの管理者」アカウントのユーザーでログオンしてください。「制限」アカウントのユーザーでは削除できません。

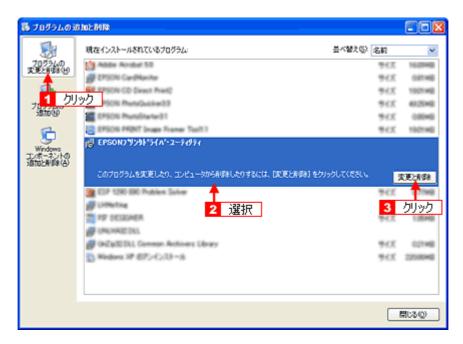
- 1. プリンタドライバを削除する場合は、プリンタの電源をオフにして、ケーブルを取り外します。
- 2. 起動しているアプリケーションソフトをすべて終了します。
- [スタート] [2] [コントロールパネル] の順にクリックします。



4. [プログラムの追加と削除] アイコンをクリックします。



5. 1 [プログラムの変更と削除] をクリックして、2 [EPSON プリンタドライバ・ユーティリティ] を選択し、3 [変更と削除] をクリックします。



6. [EPSON プリンタ ユーティリティ アンインストール] 画面が表示されたら、1プリンタドライバを削除する製品名を選択して、2 [OK] をクリックします。



7. この後は、画面の指示に従ってください。

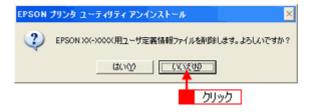
削除を確認するメッセージが表示されたら、「はい」をクリックしてください。



◆◆ユーザー定義情報ファイルについて◆◆

プリンタドライバの削除作業を進めて行くと、以下の画面が表示される場合があります。 ユーザー定義情報ファイルとは、スタンプマークや用紙サイズなどのご自分で登録された情報が保存されている ファイルです。このファイルを削除せずに残しておけば、もう一度インストールした際に、改めて登録する必要が なくなります。もう一度プリンタドライバをインストールする予定がある場合は、[いいえ] をクリックしてくださ

い。完全に削除したい場合は、[はい]をクリックしてください。



以上でプリンタドライバの削除は終了です。



再インストールする場合は、パソコンを再起動させてください。

プリンタドライバの削除方法(Windows 2000)

Windows 2000 でプリンタドライバを削除する手順を説明します。

!注意

Windows 2000 で削除する場合は、管理者権限のあるユーザー(Administrators グループに属するユーザー)でログオンしてください。

- 1. プリンタドライバを削除する場合は、プリンタの電源をオフにして、ケーブルを取り外します。
- 2. 起動しているアプリケーションソフトをすべて終了します。
- 3. 1 [スタート] 2 [設定] 3 [コントロールパネル] の順にクリックします。



4. [アプリケーションの追加と削除] アイコンをダブルクリックします。



5. 1 [プログラムの変更と削除] をクリックして、2 [EPSON プリンタドライバ・ユーティリティ] を選択し、3 [変更 / 削除] をクリックします。



6. [EPSON プリンタ ユーティリティ アンインストール] 画面が表示されたら、1プリンタドライバを削除する製品名を選択して、2 [OK] をクリックします。



7. この後は、画面の指示に従ってください。

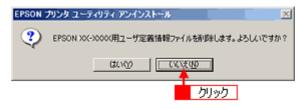
削除を確認するメッセージが表示されたら、[はい]をクリックしてください。



◆◆ユーザー定義情報ファイルについて◆◆

プリンタドライバの削除作業を進めて行くと、以下の画面が表示される場合があります。

ユーザー定義情報ファイルとは、スタンプマークや用紙サイズなどのご自分で登録された情報が保存されているファイルです。このファイルを削除せずに残しておけば、もう一度インストールした際に、改めて登録する必要がなくなります。もう一度プリンタドライバをインストールする予定がある場合は、[いいえ]をクリックしてください。完全に削除したい場合は、[はい]をクリックしてください。



以上でプリンタドライバの削除は終了です。

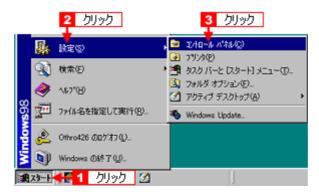


再インストールする場合は、パソコンを再起動させてください。

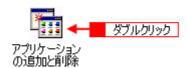
プリンタドライバの削除方法 (Windows 98 / Me)

Windows 98 /Me での標準的な方法でプリンタドライバを削除する手順を説明します。

- プリンタドライバを削除する場合は、プリンタの電源をオフにして、ケーブルを取り外します。
- 起動しているアプリケーションソフトをすべて終了します。
- 3. 1 [スタート] 2 [設定] 3 [コントロールパネル] の順にクリックします。



4. [アプリケーションの追加と削除] アイコンをダブルクリックします。



5. 【 [EPSON プリンタドライバ・ユーティリティ]を選択して、【 [追加と削除]をクリックします。



参考

◆◆ EPSON USB プリンタデバイスドライバについて◆◆

EPSON USB プリンタデバイスドライバは、Windows 98/Me で USB 接続する場合に、プリンタドライバと一緒にインストールされるソフトウェアです。このソフトウェアを削除する場合は、削除する前にプリンタドライバを削除してください。なお、このソフトウェアを削除すると、USB 接続しているほかのエプソン製プリンタも利用できなくなります。

◆◆ [EPSON USB プリンタデバイス] が表示されない◆◆

インストールが不完全なまま終了していると、[EPSON USB プリンタデバイス] の項目が表示されない場合があります。その場合は、ソフトウェア CD-ROM 内の [win9x] フォルダにある [EPUSBUN.exe] ファイルを実行してください。

- 1. パソコンに「ソフトウェア CD-ROM」をセットします。
- 2. [エクスプローラ] などで CD-ROM に収録されたファイルを表示させます。
- 3. [WIN9X] フォルダをダブルクリックして開きます。
- 4. [epusbun.exe] アイコンをダブルクリックします。

◆◆ EPSON USB メモリカードドライブ用ドライバ 3 について◆◆

プリンタドライバを削除する際に、[追加と削除]をクリックした後の画面で [ユーティリティ] タブをクリックすると、EPSON USB メモリカードドライブ用ドライバ 3 が表示されています。

EPSON USB メモリカードドライブ用ドライバ3 は、Windows 98/Me で、EPSON プリンタのメモリカードドライブを使用する際に必要なドライバで、プリンタドライバと一緒にインストールされ、プリンタドライバと一緒に削除されます。

なお、EPSON USB メモリカードドライブ用ドライバ 3 は、他のメモリカードドライブ付きエプソン製プリンタと共有している場合があります。他のプリンタをご利用の場合は、[EPSON USB メモリカードドライブ用ドライバ 3] のチェックを外してください。チェックしたまま削除を実行すると、他のプリンタのメモリカードドライブも使用できなくなります。

6. [EPSON プリンタ ユーティリティ アンインストール] 画面が表示されたら、1プリンタドライバを削除する製品名を選択して、2 [OK] をクリックします。



7. この後は、画面の指示に従ってください。

削除を確認するメッセージが表示されたら、[はい]をクリックしてください。



◆◆ユーザー定義情報ファイルについて◆◆

プリンタドライバの削除作業を進めて行くと、以下の画面が表示される場合があります。

ユーザー定義情報ファイルとは、スタンプマークや用紙サイズなどのご自分で登録された情報が保存されているファイルです。このファイルを削除せずに残しておけば、もう一度インストールした際に、改めて登録する必要がなくなります。もう一度プリンタドライバをインストールする予定がある場合は、[いいえ]をクリックしてください。完全に削除したい場合は、[はい]をクリックしてください。



以上でプリンタドライバの削除は終了です。



再インストールする場合は、パソコンを再起動させてください。

プリンタドライバの画面を表示するには (Mac OS X)

プリンタドライバの画面は2種類あり、それぞれ表示する手順が異なります。

- よ「[プリント]画面を表示する」125
- ↓「[ページ設定]画面を表示する」126

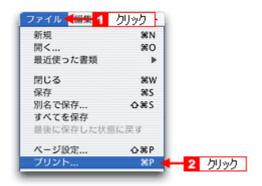


お使いのアプリケーションソフトによって手順が異なる場合があります。その場合は、アプリケーションソフトの 取扱説明書をご覧ください。

「プリント] 画面を表示する

[プリント] 画面は、印刷に関する設定をする画面です。

アプリケーションソフト上で、
 □ファイル メニューをクリックして、
 □プリント (または 印刷 など)をクリックします。



[プリント] 画面が表示されます。



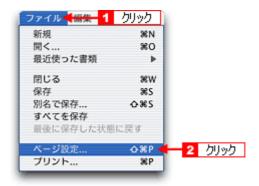
参考

[プリセット] - [別名で保存] (または [保存]) でここでの設定内容を保存することができます。 なお、保存したプリセットには給紙装置、フチあり/なしの設定も含まれるため、保存時と異なる給紙装置、フチあり/なしの設定を選択した場合は、プリセットの内容が有効になりません。

[ページ設定] 画面を表示する

[ページ設定] 画面は、ページ(用紙)に関する設定をする画面です。

アプリケーションソフト上で、
 「ファイル」メニューをクリックして、
 「ページ設定」(または [用紙設定] など)をクリックします。



[ページ設定] 画面が表示されます。



プリンタドライバの追加(Mac OS X)

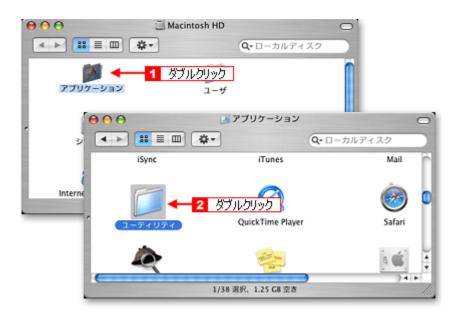
印刷前に、[プリンタ設定ユーティリティ]で本製品のプリンタドライバを追加しておく必要があります。 以下の手順に従って、プリンタドライバを追加してください。



- 一度追加すれば、違うプリンタを使わない限り、再追加する必要はありません。
- Mac OS X v10.2 をご利用の方へ
 [プリンタ設定ユーティリティ] は、[プリントセンター] になります。
 これ以降の説明では、[プリンタ設定ユーティリティ] を [プリントセンター] と読み替えてください。
- **1.** パソコンとプリンタがケーブルでしっかり接続されていることを確認して、プリンタの電源をオンにします。
- 2. ハードディスクのアイコンをダブルクリックします。



3. 1 [アプリケーション] フォルダをダブルクリックして、2 [ユーティリティ] フォルダをダブルクリックします。



4. [プリンタ設定ユーティリティ] をダブルクリックします。



5. 以下のどちらかの画面が表示されます。どちらの場合も[追加]をクリックします。

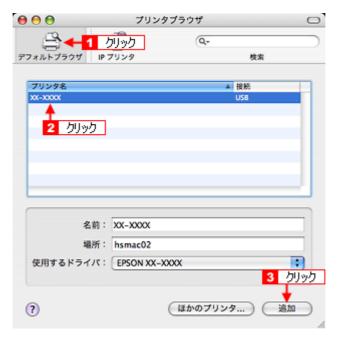


6. 1 [USB] ポートを選択して、2 本製品名をクリックして、3 [追加] をクリックします。

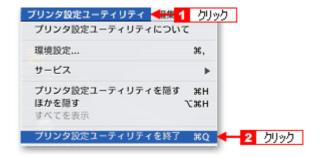




- Mac OS v10.2 ~ 10.3 の場合は、[EPSON USB] ポートも表示されます。[EPSON USB] ポートを選択しても同じように動作します。
- Mac OS v10.4 の場合は、以下の画面が表示されます。 1 [デフォルトブラウザ] をクリックし、 2 USB ポートが表示されている本製品名をクリックして、 3 [追加] をクリックしてください。



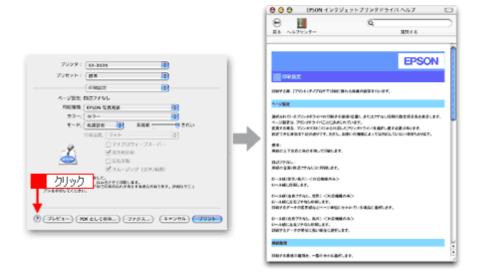
7. [プリンタ設定ユーティリティ] を閉じます。



以上で、プリンタドライバの追加は終了です。

プリンタドライバのヘルプ表示方法(Mac OS X)

プリンタドライバの各画面、各項目の説明は、『ヘルプ』をご覧ください。 画面上にある? をクリックしてください。



印刷状況を確認(Mac OS X)

印刷途中の場合は、[プリンタ] アイコンが [Dock] 内に表示されていますので、このアイコンをクリックしてください。

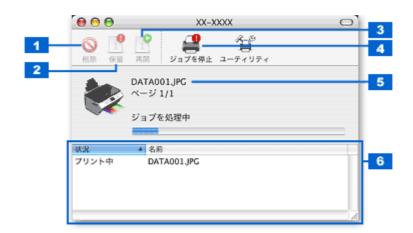


◆◆ Mac OS X v10.2 をご利用の方へ◆◆ [プリンタ] アイコンは、[プリントセンター] アイコンになります。

1. [Dock] 内の [プリンタ] アイコンをクリックします。



印刷状況が表示されます。



1	[削除]	印刷データを削除するボタンです。 印刷データ一覧のデータをクリックして、このボタンをクリックしてください。
2	[保留]	印刷を一時停止 / 保留にするボタンです。 印刷データ一覧のデータをクリックして、このボタンをクリックしてください。
3	[再開]	一時停止 / 保留を解除して印刷を再開するボタンです。 印刷データー覧の一時停止 / 保留状態になっているデータをクリックして、このボタンをク リックしてください。
4	[ジョブを停止] / [ジョブを開始]	ジョブ(印刷)を停止/開始するボタンです。 [ジョブを停止]をクリックすると、すべての印刷が停止されます。(印刷データは、Macintoshを終了してもすべて保持されます。)[ジョブを開始]をクリックすることで、印刷を再開できます。
5	状態表示部	印刷中の書類の名称や進行状況などが表示されます。
6	印刷データー覧	印刷待ちの書類が表示されます。

印刷状況を確認 (Mac OS X) 131

プリンタドライバの削除方法(Mac OS X)

Mac OS X でプリンタドライバを削除する手順を説明します。

- 1. プリンタの電源をオフにして、ケーブルを取り外します。
- 2. 起動しているアプリケーションソフトをすべて終了します。
- 3. ハードディスクのアイコンをダブルクリックします。



4. 1 [アプリケーション] フォルダをダブルクリックして、**2** [ユーティリティ] フォルダをダブルクリックします。



5. [プリンタ設定ユーティリティ] をダブルクリックします。





◆◆ Mac OS X v10.2 をご利用の方へ◆◆

[プリンタ設定ユーティリティ] は、[プリントセンター] になります。 これ以降の説明では、[プリンタ設定ユーティリティ] を [プリントセンター] と読み替えてください。

6. 1 本製品名を選択して、2 [削除] をクリックします。



[削除]をクリックしたら、画面を閉じてください。

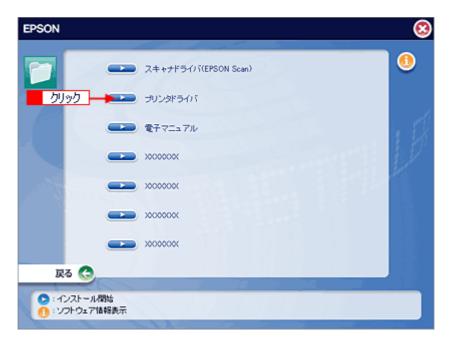
- 7. ソフトウェア CD-ROM をパソコンにセットします。
- 8. [Mac OS X] アイコンをダブルクリックします。



9. 以下の画面が表示されますので、「カスタムインストール」を選択します。



10.[プリンタドライバ] の横にある三角のアイコンをクリックします。



11. 1 [アンインストール] を選択して、2 [アンインストール] をクリックします。

削除が実行されます。



以上でプリンタドライバの削除は終了です。

ドライバ機能を使って印刷し よう

拡大/縮小して印刷しよう





- ・このページでは Windows での手順を説明しています。Mac OS X での手順は以下のページをご覧ください。 → 「拡大/縮小して印刷しよう(Mac OS X)」138
- ・拡大 / 縮小印刷機能は、四辺フチなし、CD/DVD(※)、フォトスタンド紙(※)印刷時には設定できません。(※機種によっては対応していません。)

設定方法には以下の2種類があります。

- よ「拡大/縮小率を自動的に設定「フィットページ」」135
- よ「拡大/縮小率を自由に設定「任意倍率」」136

拡大/縮小率を自動的に設定「フィットページ」

プリンタにセットした用紙サイズを選択するだけで、自動的に拡大 / 縮小されて印刷されます。 例えば、A4 サイズで作った原稿をハガキサイズの用紙に印刷したいときに、プリンタにセットした用紙サイズ(ハガキ) を選択すると、自動的に縮小印刷されます。

- 1. プリンタドライバの設定画面を表示します。
 - →「プリンタドライバの画面を表示するには(Windows)」109
- 2. 【1 [用紙設定] タブをクリックして、22 [用紙サイズ] で印刷データの用紙サイズを選択します。

拡大/縮小して印刷しよう 135



3. 1 [レイアウト] タブをクリックして、2 [拡大/縮小] をチェックし、3 [フィットページ] をクリックして、4 出 カ用紙サイズ (プリンタにセットした用紙サイズ) を選択します。

[用紙設定] 画面の [用紙サイズ (=原稿のサイズ)] に対して、拡大/縮小率が自動的に設定されます。



4. その他の設定を確認し、[OK] をクリックして画面を閉じ、印刷を実行します。

拡大/縮小率を自由に設定「任意倍率」

拡大/縮小率を自由に設定して印刷できます。

- 1. プリンタドライバの設定画面を表示します。
 - →「プリンタドライバの画面を表示するには(Windows)」109
- 2. [用紙設定] タブをクリックして、2. [用紙サイズ] で印刷データの用紙サイズを選択します。

拡大/縮小して印刷しよう 136



1 [レイアウト] タブをクリックして、2 [拡大/縮小] をチェックし、3 [任意倍率] をクリックして、4 [倍率] を入力します。

倍率は、10~400%の間で入力できます。 ここで設定する拡大/縮小率は、[用紙サイズ (= 原稿のサイズ)] に対しての倍率です。



4. その他の設定を確認し、[OK] をクリックして画面を閉じ、印刷を実行します。

拡大/縮小して印刷しよう 137

拡大/縮小して印刷しよう(Mac OS X)

Mac OS X では、拡大 / 縮小率を自由に設定して印刷できます。



- ・拡大 / 縮小印刷機能は、四辺フチなし、CD/DVD(※)、フォトスタンド紙(※) 印刷時には設定できません。(※機種によっては対応していません。)
- Mac OS X の拡大 / 縮小印刷機能は、エプソンのプリンタドライバの機能ではなく Mac OS X の機能です。
- 1. プリンタドライバの [ページ設定] 画面を表示します。
 - →「[ページ設定] 画面を表示する」126
- 2. [用紙サイズ] で印刷データの用紙サイズを選択して、2. [拡大/縮小率] を入力します。

ここで設定する拡大 / 縮小率は、[用紙サイズ (= 原稿のサイズ)] に対しての倍率です。



その他の設定を確認し、[OK] をクリックして画面を閉じ、[プリント] 画面を表示して印刷を実行します。



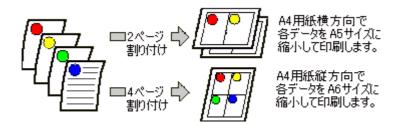
◆◆プリンタにセットした用紙のサイズに合うように拡大 / 縮小◆◆



なお、用紙サイズは、必ず [A4] や [B5] などの標準の用紙サイズを選択して、[A4 (四辺フチなし)] など [XXXX (四辺フチなし)] と表示されている用紙サイズは選択しないでください。また、[ページ設定] 画面の [用紙サイズ] でも、標準の用紙サイズを選択してください。[XXXX (四辺フチなし)] と表示されている用紙サイズを選択すると、正しく印刷できない場合があります。

割り付けて印刷しよう

1枚の用紙に2ページまたは4ページ分の連続したデータを割り付けて印刷できます。





- ・このページでは Windows での手順を説明しています。Mac OS X での手順は以下のページをご覧ください。 → 「割り付けて印刷しよう(Mac OS X)」142
- ・割付印刷機能は、四辺フチなし、CD/DVD(※)、フォトスタンド紙(※)印刷時には設定できません。(※機種によっては対応していません。)
- 1. プリンタドライバの設定画面を表示します。
 - →「プリンタドライバの画面を表示するには(Windows)」109
- 1[レイアウト] タブをクリックして、2[割付/ポスター] をチェックし、3[割付] をクリックして、4割り付け 方法を設定します。

[枠を印刷]をチェックすると、割り付けたページに枠線が印刷されます。



3. その他の設定を確認し、[OK] をクリックして画面を閉じ、印刷を実行します。



- ・両面印刷と組み合わせて印刷すると、さらに用紙が節約できます。
 - →「両面に印刷しよう」143
- ・拡大/縮小機能(フィットページ機能)と組み合わせると、印刷データと異なるサイズの用紙にも割り付けて印刷できます。
 - →「拡大/縮小率を自動的に設定「フィットページ」」135

割り付けて印刷しよう 140











割り付けて印刷しよう 141

割り付けて印刷しよう (Mac OS X)

1枚の用紙に2ページまたは4ページ分の連続したデータを割り付けて印刷できます。



- ・割付印刷機能は、四辺フチなし、CD/DVD(※)、フォトスタンド紙(※) 印刷時には設定できません。(※機種によっては対応していません。)
- Mac OS X の割付印刷機能は、エプソンのプリンタドライバの機能ではなく Mac OS X の機能です。
- 1. プリンタドライバの [プリント] 画面を表示します。
 - →「[プリント] 画面を表示する」125
- 2. [レイアウト] を選択します。



3. 割り付け方法を設定します。

[枠線]を設定すると、割り付けたページに枠線が印刷されます。



両面に印刷しよう

奇数ページ印刷終了後、用紙を裏返してセットし直し偶数ページを印刷することによって、両面に印刷できます。





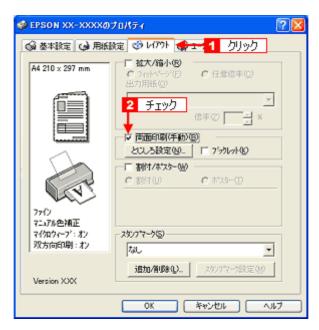
- ・両面印刷に非対応の用紙は使用しないでください。表裏の印刷品質に差の出ないエプソン製の両面上質普通紙ので使用をお勧めします。
- ・用紙の種類や印刷するデータによっては、用紙の裏面にインクがにじむ場合があります。
- 両面印刷機能は、四辺フチなし、CD/DVD(※)、フォトスタンド紙(※)印刷時には設定できません。(※機種によっては対応していません。)
- ・ネットワーク接続しているプリンタに印刷する場合は、両面印刷の機能は使用できません。
- ・Mac OS X には、両面印刷機能はありません。

1. プリンタドライバの設定画面を表示します。

- →「プリンタドライバの画面を表示するには(Windows)」109
- 2. [レイアウト] タブをクリックして、2. [両面印刷(手動)] をチェックします。

[とじしろ設定]をクリックすると、[とじしろ位置]と[とじしろ幅]を設定できます。なお、お使いのアプリケーションソフトによっては、設定したとじしろ幅と実際の印刷結果が異なることがありますので、試し印刷をしてください。

[ブックレット] にチェックすると、冊子に仕上がるように印刷できます。



3. その他の設定を確認し、[OK] をクリックして画面を閉じ、印刷を実行します。

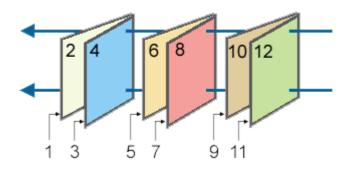
先に奇数ページから印刷されます。

両面に印刷しよう 143



◆◆ [ブックレット] をチェックした場合の印刷順序◆◆

下図の例では、用紙を2つに折りたたんだときに外側になるページ(1,4,5,8,9,12ページ)が先に印刷されます。



4. 奇数ページの印刷が終了すると [案内] 画面が表示されます。 画面の指示に従って用紙をセットし直し、[印刷再開] をクリックします。

残りの偶数ページが印刷されます。



割り付け印刷と組み合わせて印刷すると、さらに用紙を節約できます。

→「割り付けて印刷しよう」140

スタンプマークを重ねて印刷しよう

「マル秘」や「重要」などのマークや単語を、スタンプのように重ね合わせて印刷できます。





- ・スタンプマーク印刷機能は、四辺フチなし、CD/DVD(※)、フォトスタンド紙(※) 印刷時には設定できません。 (※機種によっては対応していません。)
- ・Mac OS X には、スタンプマーク印刷機能はありません。

このページのもくじ

- 「印刷手順」145
- ↓「オリジナルスタンプマークの登録」146

印刷手順

- 1. プリンタドライバの設定画面を表示します。
 - →「プリンタドライバの画面を表示するには(Windows)」109
- [レイアウト] タブをクリックして、2スタンプマークを選択します。

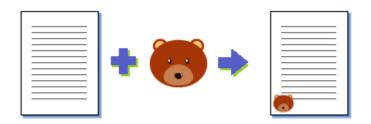
[スタンプマーク設定]をクリックすると、スタンプマークの色や印刷位置などを変更できます。ただし、新しく登録した画像の色は変更できません。



3. その他の設定を確認し、[OK] をクリックして画面を閉じ、印刷を実行します。

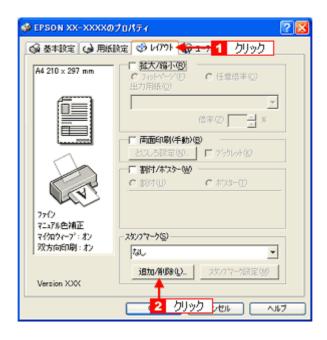
オリジナルスタンプマークの登録

お好きな画像や単語をスタンプマークとして登録できます。





- ・登録できる画像のファイル形式は BMP だけです。画像は事前に用意してください。
- ・登録できるスタンプマークの数は、画像と単語を合わせて 10 個です。
- Windows 98/Me の場合、登録できる画像ファイルの容量は 15MB までです。 なお、15MB 未満の画像でも、ご利用のパソコンによっては登録できない場合があります。
- 1. プリンタドライバの設定画面を表示します。
 - →「プリンタドライバの画面を表示するには(Windows)」109
- 2. [レイアウト] タブをクリックして、2.[追加/削除] をクリックします。



3. 画像を登録する場合

単語を登録する場合 【 [テキスト] をクリックして、 2 [テキスト] 欄に単語を入力します。

画像を登録する場合



単語を登録する場合



参考

◆◆登録したスタンプマークを削除する◆◆

[マーク名リスト] に表示されているスタンプマーク名をクリックして、[削除] をクリックしてください。

4. [マーク名] を入力し、[保存] をクリックして、[OK] をクリックします。

これでマーク名の一覧にスタンプマークが登録されました。

最高解像度で印刷しよう

ここでは、最高画質の設定で印刷する方法を説明します。

このページのもくじ

- よ「設定のポイント」148
- 👃 「印刷手順」148

設定のポイント

ポイント1 最高画質で印刷できる用紙

以下の用紙をご使用ください。

- ・写真用紙クリスピア<高光沢>
- •写真用紙<光沢>
- •写真用紙<絹目調>

ポイント2 プリンタドライバの設定

用紙種類

セットした用紙に対応した用紙種類を選択してください。

セットした用紙	プリンタドライバ設定 [用紙種類]
写真用紙クリスピア<高光沢>	EPSON 写真用紙クリスピア
写真用紙<光沢>	EPSON 写真用紙
写真用紙<絹目調>※	

※写真用紙 < 絹目調 > はがきの宛名面印刷は非対応です。

モード設定

[詳細設定]をクリックして、[超高精細]を選択してください。 Mac OS X の場合は、[カスタム設定]をクリックして [超高精細]を選択してください。

印刷手順



このページでは Windows での手順を説明しています。Mac OS X での手順は以下のページをご覧ください。

- → 「最高解像度で印刷しよう (Mac OS X)」150
- 1. プリンタドライバの設定画面を表示します。
 - →「プリンタドライバの画面を表示するには(Windows)」109

最高解像度で印刷しよう 148

2. [基本設定] 画面で以下の設定をします。

[用紙種類]:

1 セットした用紙に対応した用紙種類を選択

[モード設定]:

[2] [詳細設定]をクリックして、3 [超高精細]を選択します。



3. その他の設定を確認し、[OK] をクリックして画面を閉じ、印刷を実行します。



◆◆印刷ムラやスジが気になる◆◆

印刷結果をよく見て、印刷ムラやスジが気になる場合には、[手動設定] 画面で [双方向印刷] のチェックを外してみてください。



なお、画像データによっては、上記の設定をしても印刷時間が長くなるだけで見た目上の印刷品質は変わらない場合があります。

最高解像度で印刷しよう **149**

最高解像度で印刷しよう(Mac OS X)

最高画質設定で印刷する方法を説明します。

- 1. プリンタドライバの [プリント] 画面を表示します。
 - →「[プリント] 画面を表示する」125
- 2. [印刷設定] を選択します。



3. 以下の設定をします。

[用紙種類]:

1 セットした用紙に対応した用紙種類を選択

[モード設定]:

[2] [カスタム設定]を選択して、3 [超高精細]を選択します。



4. その他の設定を確認して、印刷を実行します。



◆◆印刷ムラやスジが気になる◆◆

印刷結果をよく見て、印刷ムラやスジが気になる場合には、1[詳細設定]を選択して、2[双方向印刷]のチェックを外してみてください。



なお、画像データによっては、上記の設定をしても印刷時間が長くなるだけで見た目上の印刷品質は変わらない場合があります。

画像を補正/加工して印刷しよう

オートフォトファイン!EX機能を使うと、写真の画像補正や加工を自動的に行って印刷することができます。



!注意

オートフォトファイン !EX で印刷すると、画像内のピントがあっていない場所で不自然な階調が生じる場合があります。この場合は、オートフォトファイン!EX 以外のモードを選択して印刷してください。



- ・オートフォトファイン !EX とは、エプソン独自の画像解析 / 処理技術を用いて自動的に画像を高画質化して印刷する機能です。また、「セピア」「モノクロ」などの画像加工も行えます。なお、補正や加工は印刷時に処理されるだけで、データそのものは補正・加工されません。
- ・オートフォトファイン!EX は、被写体の配置などを解析して画像処理を行います。このため、被写体の配置が変わる操作(回転、拡大/縮小、トリミングなど)を行うと、印刷される色合いが変わることがあります。また、四辺フチなし印刷時とフチあり印刷時とでは被写体の配置が若干変わるため、色合いが変わることがあります。
- ・Mac OS X には、オートフォトファイン!EX 機能はありません。

このページのもくじ

- **↓**「補正/加工モードのご紹介」152
- 「設定手順」154

補正/加工モードのご紹介

色調



画像を補正/加工して印刷しよう 152



画像を補正/加工して印刷しょう 153

シャープネス



イメージピュアライザ



設定手順

- 1. プリンタドライバの設定画面を表示します。
 - → 「プリンタドライバの画面を表示するには(Windows)」109
- **2. 1** [詳細設定] をクリックして、**2** [設定変更] をクリックします。

画像を補正/加工して印刷しよう **154**



3. 1 [オートフォトファイン!EX] をクリックして、2 印刷データにかける補正/効果を設定します。



4. その他の設定を確認し、[OK] をクリックして画面を閉じ、印刷を実行します。

画像を補正/加工して印刷しよう 155

色を補正して印刷しよう

色合いや明度などを微調整して印刷できます。





印刷時に補正を加えるだけで、データそのものは補正しません。

このページのもくじ

- →「調整項目のご紹介」156
- 👃 「調整手順」157

調整項目のご紹介

色補正方法	以下の「色補正方法」の影	以下の「色補正方法」の設定に従い、印刷するデータの色バランスを整えます。		
	自然な色あい	より自然な発色状態になる。	ように色処理します。	
	あざやかな色あい	彩度(あざやかさ)を上げ、	色味を強くする処理をします。	
	EPSON 基準色	エプソンの基準色になるよう	うに色処理をします。	
	Adobe RGB	より広い色空間の Adobe RC	GB で色処理をします。	
明度	画像全体の明るさを調整し	画像全体の明るさを調整します。全体的に暗い画像や明るい画像に対して有効です。		
	設定 —	設定O	設定+	
コントラスト 画像の明暗比を調整します。標準を 0 として、プラス (+) 方向にスライト ストが上がり、明るい部分はより明るく、暗い部分はより暗くなります。マ スライドさせると、コントラストが落ち、画像の明暗の差が少なくなります			音くなります。マイナス (一) 方向に	
	設定一	設定0	設定+	

色を補正して印刷しよう 156

彩度	画像の彩度(色のあざやかさ)を訓せると、彩度が上がり色味が強くたて色味がなくなり、無彩色化されて[黒]を選択した場合は調整できま	なります。マイナス(ー)フ てグレーに近くなります。	て、プラス(+)方向にスライドさ 方向にスライドさせると彩度が落ち
	沙	一种	
	設定一	設定0	設定+
シアン	シアンの色の強さを調整します。[黒] を選択した場合は調整できません。		
	THE REAL PROPERTY.	CALLED BY	
	設定一	設定0	設定+
マゼンタ	マゼンタの色の強さを調整します。[黒]を選択した場合は調整できません。		
	設定一	設定 0	設定 +
イエロー	試定		
111-	1 エローの色の強さを調整します。	[無] を選択した場合は調	一般できません。
	設定一	設定0	設定+

調整手順



このページでは Windows での手順を説明しています。 $\mathsf{Mac}\ \mathsf{OS}\ \mathsf{X}\ \mathsf{TO}$ 手順は以下のページをご覧ください。

- →「色を補正して印刷しよう (Mac OS X)」159
- 1. プリンタドライバの設定画面を表示します。
 - →「プリンタドライバの画面を表示するには(Windows)」109
- 2. [基本設定] 画面で、
 1. [詳細設定] をクリックして、
 2. [設定変更] をクリックします。

色を補正して印刷しよう 157



3. 1 [マニュアル色補正] をクリックして、2 各項目を設定します。



参考

◆◆設定を保存◆◆

[手動設定] 画面の [保存/削除] をクリックすると、ここでの設定を保存できます。 保存した設定は、[基本設定] 画面の詳細設定一覧から選択してください。

4. その他の設定を確認し、[OK] をクリックして画面を閉じ、印刷を実行します。

色を補正して印刷しよう 158

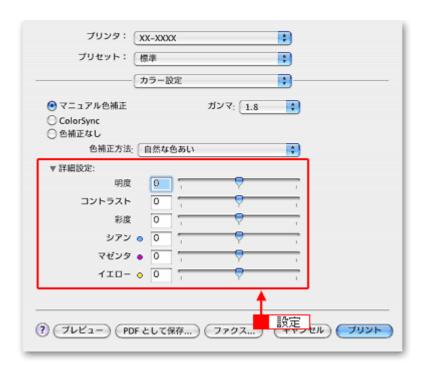
色を補正して印刷しよう(Mac OS X)

色合いや明度などの調整手順を説明します。

- 1. プリンタドライバの [プリント] 画面を表示します。
 - →「[プリント] 画面を表示する」125
- **2. 1** [カラ一設定] を選択し、**2** [詳細設定] をクリックします。



3. 各項目を設定します。



4. その他の設定を確認して、印刷を実行します。

画面表示と色合わせして印刷しよう

画像などをプリンタで印刷すると、画面で見た色と実際にプリンタで印刷したものの色が異なる場合があります。その原因は、ディスプレイが出力している色とプリンタが出力する色の表現方法が異なっているからです。同様に、スキャナから取り込んだ画像やデジタルカメラで撮影した画像も、プリンタとは色の表現方法が異なります。

→「色について」273

この問題を解決するために、「カラーマネージメントシステム」が標準的に使われています。このカラーマネージメントシステムは、Windows では「ICM」、Mac OS X では「ColorSync」として OS に標準搭載されています。カラーマネージメントシステムでは、ディスプレイとプリンタの色空間が登録されている ICC (International color Consortium) プロファイルを利用して、ディスプレイとプリンタの色の差を補正し、同じ色を再現するようにします。

ここでは、カラーマネージメントシステム「ICM」と「ColorSync」を利用して、ディスプレイとプリンタの色を合わせる方法を説明します。





このページでは Windows での手順を説明しています。Mac OS X での手順は以下のページをご覧ください。

→ 「画面表示と色合わせして印刷しよう (Mac OS X)」164

このページのもくじ

- ┏「ディスプレイの設定」160
- ▼「カラーマネージメントの設定」162
- 🧘 「印刷時の設定」162

ディスプレイの設定

ディスプレイの表示色の設定

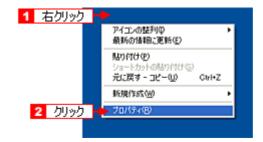
画像をよりきれいに表示するために、ディスプレイの表示色を [16bit]、[24bit] などに設定してください。



- ・設定できる値や各項目名は、ディスプレイのドライバなどの性能によって異なります。詳しくは、お買い求めいただいたディスプレイのメーカーへお問い合わせください。
- すべてのアプリケーションソフトを終了させてから設定することをお勧めします。

1. 表示色の設定をする画面を開きます。

デスクトップ上のアイコンのない場所にカーソルを移動させ、11右クリックして、22[プロパティ]をクリックします。



2. 表示色を設定します。

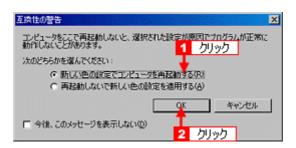
1 [設定] (または [ディスプレイの詳細]) のタブをクリックして、2 [画面の色] または [色] ([カラーパレット]) で [High Color (16bit)] または [True Color (24bit)] などを選択します。なお、設定値は、ディスプレイのドライバなどによって異なります。



3. 画面を閉じます。



Windows をお使いの方は、以下の画面が表示された場合、 1 [新しい色の設定でコンピュータを再起動する] を選択して、 2 [OK] をクリックします。



以上で、ディスプレイの表示色の設定は終了です。

ディスプレイの調整

ディスプレイはその機器ごとに表示特性が異なり、赤っぽく表示するディスプレイもあれば、青っぽく表示するディスプレイもあります。このように偏った表示をしている状態では、スキャンした画像を適切な明るさや色合いで表示することはできません。また、印刷結果も予測できません。そこで、ディスプレイの調整が必要になります。



ディスプレイ調整 (モニタキャリブレーション) を厳密に行うためには、測定機器などが必要になります。ここでは、簡単な調整方法を紹介します。

1. 室内の照明環境を一定にします。

自然光は避けて、一定の照明条件になるようにしてください。フードを装着すると効果的です。

2. ディスプレイの電源をオンにして、30分以上放置します。

30 分以上放置することによって、ディスプレイの表示が安定します。 これ以降の手順は、お使いのディスプレイの取扱説明書をご覧になりながら、調整してください。

- 3. ディスプレイのカラーバランス(色温度)を調整できる場合は、6500Kに調整します。
- 4. ディスプレイのブライトネス調整を行います。
- 5. ディスプレイでコントラスト調整ができる場合は、スキャンした画像の色が原稿または印刷結果に近くなるように調整を行います。
- 6. 調整が終了したら、ディスプレイのダイヤルなどが動かないように固定します。

以上で、ディスプレイの調整は終了です。



上記の調整を行っても、明るさや色合いが合わない部分もあります。最も気になる部分 (肌色など) を重点的に調整することをお勧めします。

カラーマネージメントの設定

同じ画像データを扱っても、お使いのディスプレイやプリンタによって、色が異なって見えることがあります。この装置間の色のずれを補正する方法として、カラーマネージメントシステムがあります。お使いのディスプレイが ICM に対応している場合は、以下の設定を行ってみてください。

- 1. デスクトップ上でマウスを右クリックし、[プロパティ]を選びます。
- 2. [設定] タブをクリックし、[詳細設定] をクリックします。
- 「色の管理」タブをクリックし、お使いのディスプレイ用のカラープロファイルを追加します。

以上で、カラーマネージメントの設定は終了です。



- Adobe ガンマユーティリティなどを使って独自のディスプレイプロファイルを作成している場合は、そのプロファイルを選択することをお勧めします。
- ディスプレイ用のカラープロファイルは、ディスプレイのメーカーから提供されるものです。そのため、お使いのディスプレイ用のカラープロファイルが提供されているかどうか(提供されていない場合、ディスプレイ表示の色を原稿や印刷物に近付けることはできません)、またプロファイル名については、ディスプレイのメーカーにお問い合わせください。

印刷時の設定

プリンタドライバを表示して、【【[詳細設定]をクリックして、【【[ICM]を選択してください。



163

画面表示と色合わせして印刷しよう(Mac OS X)

ここでは、カラーマネージメントシステム「ColorSync」を利用して、ディスプレイとプリンタの色を合わせる方法を説明します。

このページのもくじ

- 👢「ディスプレイの設定」164
- 「カラーマネージメントの設定」165
- ▼「印刷時の設定」166

ディスプレイの設定

ディスプレイの表示色の設定

画像をよりきれいに表示するために、ディスプレイの表示色を [約32,000カラー] や [約1,670万カラー] などに設定してください。



- ・設定できる値や各項目名は、ディスプレイのドライバなどの性能によって異なります。詳しくは、お買い求めいただいたディスプレイのメーカーへお問い合わせください。
- すべてのアプリケーションソフトを終了させてから設定することをお勧めします。

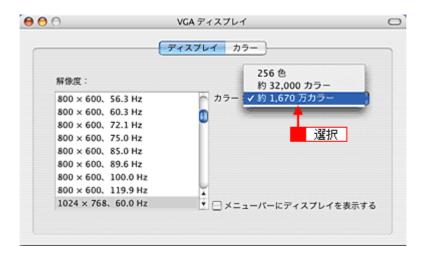
1. 表示色の設定をする画面を開きます。

1 [アップル] メニューをクリックして、2 [システム環境設定] をクリックして、3 [ディスプレイ] をクリックします。



2. 表示色を設定します。

[カラー] で [約32,000 カラー] または [約1,670 万カラー] を選択します。



3. 画面を閉じます。

以上で、ディスプレイの表示色の設定は終了です。

ディスプレイの調整

ディスプレイはその機器ごとに表示特性が異なり、赤っぽく表示するディスプレイもあれば、青っぽく表示するディスプレイもあります。このように偏った表示をしている状態では、スキャンした画像を適切な明るさや色合いで表示することはできません。また、印刷結果も予測できません。そこで、ディスプレイの調整が必要になります。



ディスプレイ調整(モニタキャリブレーション)を厳密に行うためには、測定機器などが必要になります。ここでは、簡単な調整方法を紹介します。

1. 室内の照明環境を一定にします。

自然光は避けて、一定の照明条件になるようにしてください。フードを装着すると効果的です。

2. ディスプレイの電源をオンにして、30分以上放置します。

30分以上放置することによって、ディスプレイの表示が安定します。 これ以降の手順は、お使いのディスプレイの取扱説明書をご覧になりながら、調整してください。

- 3. ディスプレイのカラーバランス(色温度)を調整できる場合は、6500Kに調整します。
- **4.** ディスプレイのブライトネス調整を行います。
- 5. ディスプレイでコントラスト調整ができる場合は、スキャンした画像の色が原稿または印刷結果に近くなるように調整を行います。
- 6. 調整が終了したら、ディスプレイのダイヤルなどが動かないように固定します。

以上で、ディスプレイの調整は終了です。



上記の調整を行っても、明るさや色合いが合わない部分もあります。最も気になる部分 (肌色など) を重点的に調整することをお勧めします。

カラーマネージメントの設定

同じ画像データを扱っても、お使いのディスプレイやプリンタによって、色が異なって見えることがあります。この装置間の色のずれを補正する方法として、カラーマネージメントシステムがあります。お使いのディスプレイが ColorSync に対応している場合は、以下の設定を行ってみてください。

- 1. [アップル] メニューをクリックし、[システム環境設定] をクリックして、[ディスプレイ] をクリックします。
- 2. [カラー] タブをクリックし、リストからプロファイルを選択します。

以上で、カラーマネージメントの設定は終了です。



- Adobe ガンマユーティリティなどを使って独自のディスプレイプロファイルを作成している場合は、そのプロファイルを選択することをお勧めします。
- ディスプレイ用のカラープロファイルは、ディスプレイのメーカーから提供されるものです。そのため、お使いのディスプレイ用のカラープロファイルが提供されているかどうか(提供されていない場合、ディスプレイ表示の色を原稿や印刷物に近付けることはできません)、またプロファイル名については、ディスプレイのメーカーにお問い合わせください。

印刷時の設定

[プリント] 画面で、 1 [印刷設定] を選択し、 2 [カスタム設定] をクリックして、 3 [ColorSync] を選択してください。





ColorSync を使用して色合わせを行う場合は、RGB の画像データを使用してください。CMYK、Lab などのデータでは、正しく色合わせすることができません。

四辺フチなし印刷をしよう

四辺フチなし印刷機能を使用すると、余白のない印刷ができます。



四辺フチなし印刷の推奨用紙

四辺フチなし印刷を行う場合は、以下の用紙をお使いになることをお勧めします。 以下の用紙以外では、プリントヘッドがこすれて印刷結果が汚れるおそれがあります。

- ・写真用紙クリスピア<高光沢>
- •写真用紙<光沢>
- •写真用紙<絹目調>
- •フォトマット紙
- 光沢紙
- ・郵便ハガキ
- 郵便ハガキ (インクジェット紙)
- ・郵便光沢ハガキ(写真用)
- スーパーファイン専用ハガキ
- ・両面マット紙<再生紙>名刺サイズ

!注意

◆◆規格サイズ(*)よりも長さが短い用紙を使うと◆◆

規格サイズよりも長さが約 3mm 以上短い用紙をお使いになると、用紙下端に 3mm 程度の余白を残して印刷を終了します。四辺フチなし印刷する場合は、規格サイズの用紙をお使いください。

* A4:210 × 297mm/ ハガキ:100 × 148mm/L 判:89 × 127mm/2L 判:127 × 178mm/ 六切:203 × 254m カード:54 × 86mm/ 名刺:55 × 91mm

簡単に四辺フチなし印刷するには

本製品に付属のソフトウェア「EPSON Easy Photo Print(エプソン イージー フォトプリント)」から印刷すると、面倒な設定をせずに簡単に四辺フチなし印刷ができます。

→「ソフトウェア情報」283

四辺フチなし印刷をしよう 167

市販のアプリケーションソフトを使って四辺フチなし印刷するには



このページでは Windows での手順を説明しています。 $\mathsf{Mac}\ \mathsf{OS}\ \mathsf{X}\ \mathsf{での手順}$ は以下のページをご覧ください。

- →「市販のアプリケーションソフトを使って四辺フチなし印刷するには(Mac OS X)」169
- 1. アプリケーションソフトで印刷データの画像サイズを調整します。

画像データのサイズは、用紙サイズいっぱいに作成してください。 余白設定のできるアプリケーションソフトをご使用の場合は、余白を「0mm」に設定してください。

- 2. プリンタドライバの設定画面を表示します。
 - →「プリンタドライバの画面を表示するには(Windows)」109
- **3. 1 [用紙設定] タブをクリックして、 2 [オートシートフィーダ] を選択し、 3 [四辺フチなし] をチェックします。**



参考

四辺フチなし印刷は、原稿を用紙サイズより少し拡大し、はみ出させて印刷します。そのため、用紙からはみ出した部分は印刷されません。なお、[はみ出し量設定]をクリックすると、はみ出し量を3段階[標準][少ない][より少ない]で設定できます。本番の印刷前に試し印刷することをお勧めします。



4. その他の設定を確認し、[OK] をクリックして画面を閉じ、印刷を実行します。



Adobe Photoshop Elements での印刷方法を以下のページで説明しています。

→「市販ソフトウェアで写真を印刷しよう」22

四辺フチなし印刷をしよう 168

市販のアプリケーションソフトを使って四辺 フチなし印刷するには(Mac OS X)

ここでは、市販のアプリケーションソフトを使って四辺フチなし印刷する方法を説明します。

1. アプリケーションソフトで印刷データの画像サイズを調整します。

画像データのサイズは、用紙サイズいっぱいに作成してください。 余白設定のできるアプリケーションソフトをご使用の場合は、余白を「0mm」に設定してください。

- **2.** プリンタドライバの [ページ設定] 画面を表示します。
 - →「[ページ設定] 画面を表示する」126
- **3.** [用紙サイズ] で、各用紙サイズの [四辺フチなし] を選択します。





四辺フチなし印刷は、原稿を用紙サイズより少し拡大し、はみ出させて印刷します。そのため、用紙からはみ出した部分は印刷されません。なお、レイアウト画面で[はみ出し量設定]を選択すると、はみ出し量を3段階[標準][少ない][より少ない]で設定できます。本番の印刷前に試し印刷することをお勧めします。



4. その他の設定を確認し、[OK] をクリックして画面を閉じ、[プリント] 画面を表示して印刷を実行します。

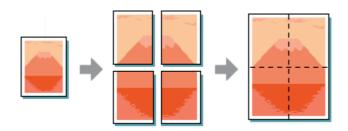


Adobe Photoshop Elements での印刷方法を以下のページで説明しています。

→ 「市販ソフトウェアで写真を印刷しよう (Mac OS X)」27

ポスター(拡大分割)印刷をしよう

ポスター印刷機能は、印刷データを自動的に拡大分割して印刷する機能です。印刷結果をつなぎ合わせると、大きなポスターやカレンダーができ上がります。





- ・ポスター印刷機能は、四辺フチなし、CD/DVD(※)、フォトスタンド紙(※)、印刷時には設定できません。(※機種によっては対応していません。)
- ・Mac OS X には、ポスター印刷機能はありません。

このページのもくじ

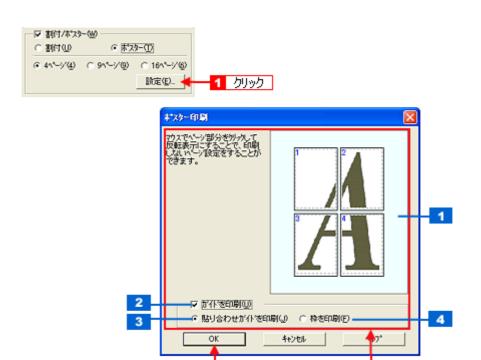
- 👢「印刷手順」171
- ▲「貼り合わせガイドを使っての用紙の貼り合わせ方」172

印刷手順

- 1. プリンタドライバの設定画面を表示します。
 - →「プリンタドライバの画面を表示するには(Windows)」109
- 2. 1 [レイアウト] タブをクリックして、2 [割付/ポスター] をチェックし、3 [ポスター] をクリックして、4 分割 枚数を選択します。



3. **1** [設定] をクリックして、<a>2 その他の項目を設定し、<a>3 [OK] をクリックします。



1	印刷ページの選択	印刷しないページをクリックして選択できます。
2	ガイドを印刷	チェックすると、貼り合わせるときに便利なガイドや枠線が印刷されます。
3	貼り合わせガイドを印刷	クリックすると、貼り合わせるときに用紙を重ねられるように、部分的に重複して印刷されます。また、貼り合わせるためのガイドも印刷されます。
4	枠を印刷	クリックすると、余白部分を切り取る際の枠線が印刷されます。

3 クリック

2 設定

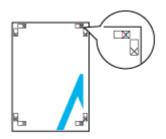
4. その他の設定を確認し、[OK] をクリックして画面を閉じ、印刷を実行します。

!注意

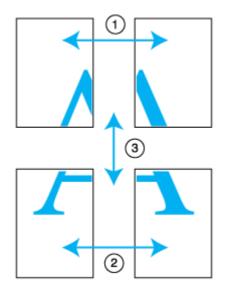
選択した分割ページ数と同じ枚数をプリンタにセットしてから、印刷を実行してください。

貼り合わせガイドを使っての用紙の貼り合わせ方

[貼り合わせガイド印刷] をチェックして印刷すると、貼り合わせガイドが印刷されます。

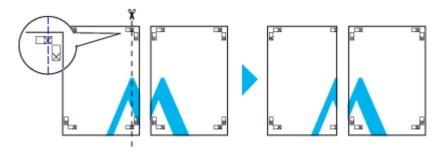


ここでは、上図の貼り合わせガイドを使って、4枚を例に貼り合わせ方を説明します。下図の順番で貼り合わせていきます。

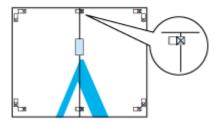


1. 上段2枚を用意して、左側の用紙の貼り合わせガイド(縦方向の青線)を結ぶ線で切ります。

モノクロ印刷の場合、貼り合わせガイドは黒線になります。

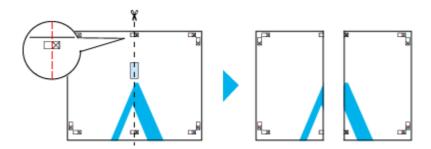


2. 切った左側の用紙を、右側の用紙の上に重ねます。このとき、貼り合わせガイドの×印を図のように重ね、裏面にテープを貼って仮止めします。



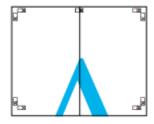
3. 貼り合わせガイド(縦方向の赤線)を結ぶ線で切ります。

モノクロ印刷の場合、貼り合わせガイドは黒線になります。



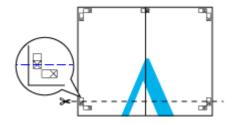
4. 2枚の切った辺を貼り合わせます。

裏面にテープなどを貼り、つなぎ合わせてください。

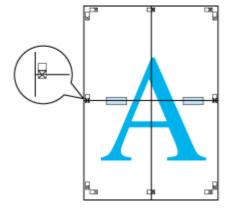


- 5. 下段の2枚も、手順1~4に従って貼り合わせます。
- 6. 上段の用紙の貼り合わせガイド(横方向の青線)を結ぶ線で切ります。

モノクロ印刷の場合、貼り合わせガイドは黒線になります。

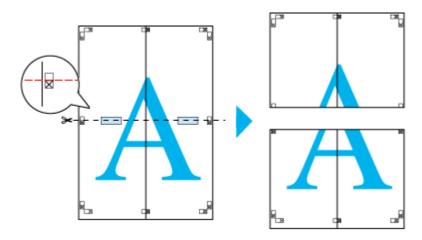


7. 切った上段の用紙を、下段の用紙の上に重ねます。このとき、貼り合わせガイドの×印を図のように重ね、裏面にテープを貼って仮止めします。



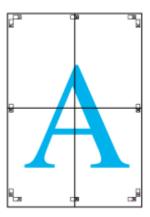
8. 貼り合わせガイド(横方向の赤線)を結ぶ線で切ります。

モノクロ印刷の場合、貼り合わせガイドは黒線になります。

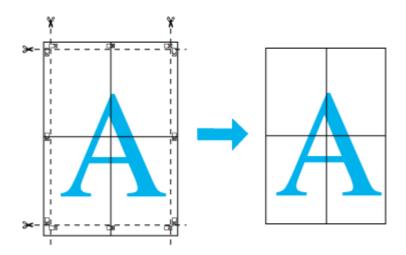


9. 2枚の切った辺を貼り合わせます。

裏面にテープなどを貼り、つなぎ合わせてください。



10.すべての用紙を貼り合わせたら、外側の切り取りガイドに合わせて余白を切り取ります。



以上で、貼り合わせは終了です。

定形外の用紙に印刷しよう

プリンタドライバに用意されていない用紙サイズを、自分で登録して印刷できます。



このページのもくじ

- ▲「登録手順」176
- ▲「変更/削除手順」177

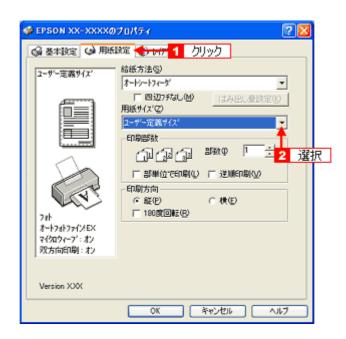


このページでは Windows での手順を説明しています。Mac OS X での手順は以下のページをご覧ください。

→ 「定形外の用紙に印刷しよう (Mac OS X)」179

登録手順

- 1. プリンタドライバの設定画面を表示します。
 - →「プリンタドライバの画面を表示するには(Windows)」109
- 2. [用紙設定] タブをクリックして、2 [ユーザー定義サイズ] を選択します。



- - •本製品で印刷できる用紙サイズは、以下の通りです。

用紙幅: 8.90 ~ 21.59cm 用紙長: 8.90 ~ 111.76cm

定形外の用紙に印刷しよう 176

- [用紙サイズ名] の入力可能文字数は、全角 12 文字 / 半角 24 文字です。
- •[保存]をクリックすると、画面左の一覧に用紙サイズ名が表示されます。
- ・登録できる用紙サイズの数は、10個までです。
- •本製品で印刷できる用紙幅を超える場合は、縮小印刷してください。
 - →「拡大/縮小して印刷しよう」135





ユーザー定義サイズは、四辺フチなし印刷に対応していません。

4. [OK] をクリックします。

これで [用紙設定] 画面の [用紙サイズ] に、新しい用紙サイズが登録されました。この後は、通常印刷する手順と同様に印刷してください。

変更/削除手順

- 1. プリンタドライバの設定画面を表示します。
 - →「プリンタドライバの画面を表示するには(Windows)」109
- **2.** 1 [用紙設定] タブをクリックして、2 [ユーザー定義サイズ] を選択します。



3. 画面左の一覧から、変更/削除する用紙サイズ名をクリックします。

定形外の用紙に印刷しよう **177**



- 4. 登録内容を変更する場合は、入力し直して [保存] をクリックします。 削除する場合は、[削除] をクリックします。
- **5.** [OK] をクリックします。

[用紙設定] 画面に戻ります。

以上で、変更/削除手順の説明は終了です。

定形外の用紙に印刷しよう 178

定形外の用紙に印刷しよう (Mac OS X)

プリンタドライバに用意されていない用紙サイズを、自分で登録して印刷できます。

このカスタム用紙サイズ設定機能は、Mac OS X のバージョンによって設定手順が異なります。ここでは、Mac OS X v10.3 の手順について説明します。Mac OS X v10.3 以外での設定手順については、ご利用の Mac OS X のヘルプをご覧ください。



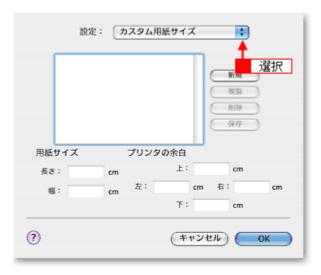
- ・カスタム用紙サイズ設定機能は、Mac OS X v10.2.3 以上で対応しています。
- Mac OS X のカスタム用紙サイズ設定機能は、エプソンのプリンタドライバの機能ではなく Mac OS X の機能です。

このページのもくじ

- → 「登録手順」179
- 🧸「変更/削除手順」181

登録手順

- 1. プリンタドライバの [ページ設定] 画面を表示します。
 - →「[ページ設定] 画面を表示する」126
- 2. [設定] で [カスタム用紙サイズ] を選択します。



3. [新規]をクリックし、2 画面左の一覧に追加された[名称未設定]に新しい用紙サイズ名を入力します。



4. 【 [用紙サイズ] と [プリンタの余白] を入力して、2 [保存] をクリックします。

本製品で印刷できる用紙サイズは、以下の通りです。

用紙幅: 8.90 ~ 21.59cm 用紙長: 8.90 ~ 111.76cm





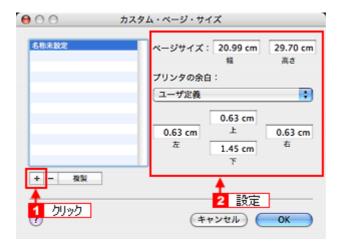
カスタム用紙サイズは、四辺フチなし印刷に対応していません。余白は 0.3cm 以上に設定してください。

5. [OK] をクリックします。

これで [用紙サイズ] に、新しい用紙サイズが登録されました。

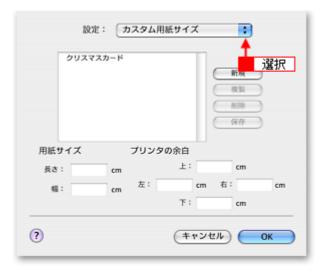


Mac OS X v10.4 をご利用の場合は、[ページ設定] 画面の [用紙サイズ] メニューから [カスタムサイズを管理] を選択してください。以下の画面が表示されますので、[+] をクリックして用紙サイズなどを設定してください。



変更/削除手順

- 1. プリンタドライバの [ページ設定] 画面を表示します。
 - →「[ページ設定] 画面を表示する」126
- 2. [設定] で [カスタム用紙サイズ] を選択します。



3. 画面左の一覧から、変更/削除する用紙サイズ名をクリックします。



- 4. 登録内容を変更する場合は、入力し直して、[保存] をクリックします。 削除する場合は、[削除] をクリックします。
- **5.** [OK] をクリックします。

以上で、変更/削除手順の説明は終了です。

トラブル対処

パソコンから印刷できないを解決

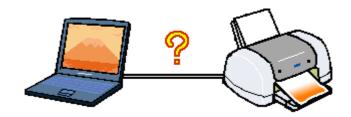
プリンタが動かないときや印刷が始まらないときは、以下の項目をご確認ください。

チェック1 プリンタをチェック



→「チェック1 プリンタをチェック」185

チェック 2 プリンタとパソコンの接続をチェック



→「チェック 2 プリンタとパソコンの接続をチェック」187

チェック3 パソコンをチェック



→「チェック3 パソコンをチェック」188

パソコンから印刷できないを解決 183

チェック 4 以上を確認しても印刷ができない場合は

→「チェック4 以上を確認しても印刷できない場合は」194

パソコンから印刷できないを解決 184

チェック 1 プリンタをチェック

チェック

パソコンの画面で、プリンタの状態を確認してください。

パソコンの画面でプリンタの状態を確認することができます。





詳しくは、以下のページをご覧ください。 → 「パソコン画面にエラーが表示される」210

チェック

プリンタを確認してください。

以下のようにメッセージが表示されているときは、プリンタに何らかのエラーが発生しています。



プリンタのエラー表示についての詳細説明は、『操作ガイド』(冊子)をご覧ください。

チェック

プリンタからノズルチェックパターンを印刷できますか?

プリンタからノズルチェックパターンを印刷してみてください。

ノズルチェックパターンが印刷できる	プリンタは故障していません。 印刷できない原因がほかにあります。次の項目をご確認ください。
ノズルチェックパターンが印刷できない	プリンタが故障している可能性があります。 お買い求めいただいた販売店、またはエプソン修理センターへ修理をご依頼ください。

185

プリンタでのノズルチェックパターンの印刷方法については、『操作ガイド』(冊子)をご覧ください。

以上を確認しても、トラブルが解決しない場合は、次のチェック項目をご確認ください。 → 「チェック 2 プリンタとパソコンの接続をチェック」187

チェック 2 プリンタとパソコンの接続を チェック

✓ チェック

ケーブルは外れていませんか?

ケーブルがしっかり接続されているかをご確認ください。また、ケーブルが断線していないか、変に曲がっていないかもご確認ください。

チェック

ケーブルがパソコンや本製品の仕様に合っていますか?

ケーブルが仕様に合っているかをご確認ください。 詳しくは『操作ガイド』(冊子)をご覧ください。

チェック

プリンタとパソコンの間に、プリンタ切替機やプリンタバッファなどを使っていませんか?

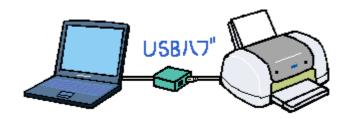
プリンタ切替機やプリンタバッファなどを使っていると、プリンタとパソコンの情報データのやり取りがうまくいかず、印刷できない場合があります。

プリンタ切替機やバッファを取り外しプリンタとパソコンを直結して、正常に印刷できるかをご確認ください。

【/ チェック】

USB ハブをお使いの場合に、使い方は正しいですか?

USB ハブは仕様上 5 段まで縦列接続できますが、プリンタと接続する場合は、パソコンに直接接続された 1 段目の ハブに接続してください。それでも印刷が始まらない場合は、USB ハブを外して、プリンタとパソコンを直結して ください。



チェック

USB ハブをお使いの場合に、USB ハブはパソコンに正しく認識されていますか?

パソコンで USB ハブが正しく認識されているかをご確認ください。

以上を確認しても、トラブルが解決しない場合は、次のチェック項目をご確認ください。

→「チェック3 パソコンをチェック」188

チェック3 パソコンをチェック

このページのもくじ

- ↓ 「Windows」 188
- ↓ 「Mac OS X」193

Windows

以下の手順で、パソコンにインストールされたプリンタドライバが、正しく設定されているかどうかを確認してください。

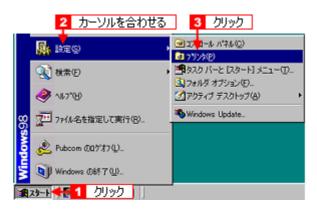
- 1. [プリンタと FAX] または [プリンタ] フォルダを表示します。
 - ・Windows XP の場合

1 [スタート] をクリックして、2 [コントロールパネル] をクリックして、3 [プリンタとその他のハードウェア] をクリックして、4 [プリンタと FAX] をクリックします。

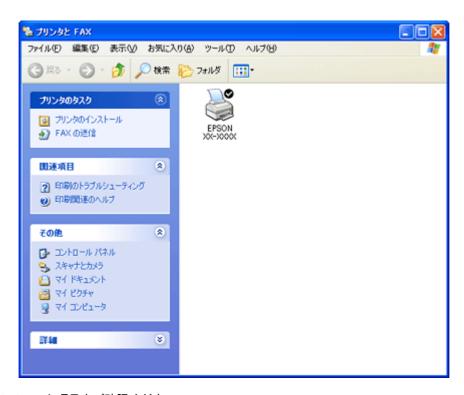


・Windows 98/Me/2000 の場合

1 [スタート]をクリックして、2 [設定]にカーソルを合わせて、3 [プリンタ]をクリックします。



2. [プリンタ] フォルダが表示されます。



この後は、以下のチェック項目をご確認ください。

✓ チェック

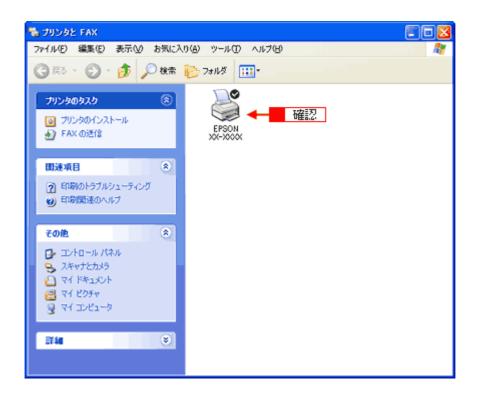
プリンタ ドライバは正常にインストールされていますか?

[プリンタ] フォルダに本製品のアイコンがあるかを確認してください。

アイコンがある場合は、正常にインストールされています。

アイコンがない場合は、プリンタドライバがインストールされていませんので、以下のページを参照してインストールしてください。

→「プリンタドライバの再インストール方法」108



✓ チェック

【1 [プリンタ] フォルダの本製品のアイコンを右クリックして、2 [一時停止] でないことを確認してください。

Windows XP



Windows 98/Me/2000



チェック

印刷先(ポート)の設定は正しいですか?

実際に本製品を接続しているポートに対して異なるポートを設定していると印刷できません。 以下の手順に従って、印刷先(ポート)の設定をご確認ください。

1. 1 [プリンタ] フォルダの本製品のアイコンを右クリックして、**2** [プロパティ] をクリックします。

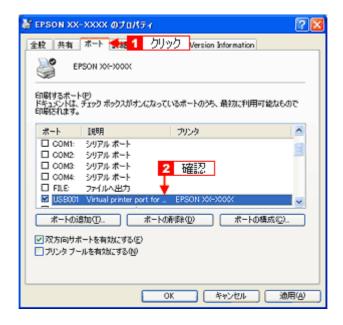


2. **1** [ポート] タブをクリックして、<mark>2</mark>ポートを確認します。(Windows 98/Me の場合は [詳細] タブ)

お使いのプリンタ名が表示されているポート(下表の「印刷先のポート」)を選択してください。

接続しているケーブル		印刷先のポート
USB ケーブル	Windows 2000/XP	USBxxx:
	Windows 98/Me	EPUSBx :

「xıには、数字が入ります。



参考

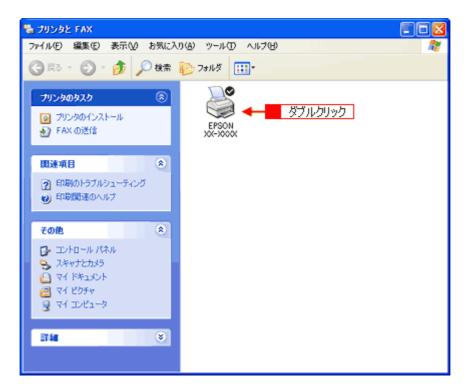
[ポートの追加] を押して、手動で新しいポートを作成しても、印刷はできません。お使いのプリンタ名が表示されているポートを選択してください。

✓ チェック

パソコン(印刷キュー)に印刷待ちのデータがありませんか?

パソコン (印刷キュー) に印刷待ちのデータが残っていると、印刷が始まらない場合があります。印刷キューを表示して印刷待ちデータを確認し、印刷を再開するか取り消してください。 以下の手順に従って、印刷キューをご確認ください。

1. [プリンタ] フォルダの本製品のアイコンをダブルクリックします。



1 印刷待ちデータを右クリックして、2 [再印刷] または [キャンセル] などをクリックします。

Windows 2000/XP



Windows 98/Me



✓ チェック

ツールバーの[印刷]アイコンをクリックして印刷する場合、「通常使うプリンタ」の設定になっていますか?

[プリンタ] フォルダの本製品のアイコンにチェックマークが付いていることを確認してください。チェックマークが付いていない場合は 1 アイコンを右クリックし、2 [通常使うプリンタに設定] をクリックしてチェックを付けてください。



【/ チェック】

Windows 98/Me の場合、スプールマネージャのステータスが [一時停止] になっていませんか?

スプールマネージャを表示して、印刷データをクリックし [一時停止 / 再開] をクリックしてください。表示方法: \rightarrow 「スプールマネージャ(Windows 98 \angle Me)」114



※ Windows 2000/XP には、スプールマネージャはありません。

以上を確認しても、トラブルが解決しない場合は、次のチェック項目をご確認ください。

→「チェック4 以上を確認しても印刷できない場合は」194

Mac OS X

✓ チェック

プリンタドライバは正常にインストールされていますか?また、プリンタリストに追加されていますか?

[プリンタ設定ユーティリティ]を表示して、本製品が追加されているかをご確認ください。

→ 「プリンタドライバの追加 (Mac OS X)」127



◆◆ Mac OS X v10.2 をご利用の方へ◆◆

[プリンタ設定ユーティリティ] は、[プリントセンター] になります。

チェック

印刷のステータスが [一時停止] になっていませんか?

[プリンタ設定ユーティリティ]を表示し、停止中のプリンタドライバをダブルクリックして以下の画面を表示し、 [ジョブを開始]をクリックしてください。

画面の表示方法: → 「プリンタドライバの追加 (Mac OS X)」127





◆◆ Mac OS X v10.2 をご利用の方へ◆◆

[プリンタ設定ユーティリティ] は、[プリントセンター] になります。

以上を確認しても、トラブルが解決しない場合は、次のチェック項目をご確認ください。

→「チェック4 以上を確認しても印刷できない場合は」194

チェック4 以上を確認しても印刷できない場合は

✓ チェック

プリンタドライバを削除(アンインストール)して、もう一度インストールしてみましょう。

プリンタドライバが正常にインストールされていない可能性があります。 一旦、プリンタドライバを削除(アンインストール)して、もう一度インストールしてみてください。

- →「プリンタドライバの削除方法(Windows)」118
- →「プリンタドライバの削除方法(Mac OS X)」132
- →「プリンタドライバの再インストール方法」108

印刷品質/結果が悪いを解決

印刷結果と以下のサンプル(現象)を比べて、症状が近い項目のリンク→ をクリックしてください。

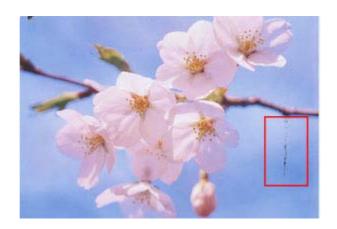
印刷品質が悪い

→「印刷品質が悪い」197

	かすれる / スジが入る	色合いがおかしい	にじむ
異常			
正常			

印刷面がこすれる/汚れる

→「印刷面がこすれる/汚れる」201



印刷位置がずれる/はみ出す

→「印刷位置がずれる/はみ出す」203

印刷品質/結果が悪いを解決 195





ホームページを思い通りに印刷できない

- →「ホームページを思い通りに印刷できない」205
 - ページの右端がきれる
 - ・背景色が印刷されない
 - ・画像が粗い

印刷品質/結果が悪いを解決 196

印刷品質が悪い

印刷品質が悪いときには、以下の項目をご確認ください。

このページのもくじ

- 👃 「プリンタをチェック」197
- よ「用紙をチェック」198
- よ「プリンタドライバの設定をチェック」198
- ↓「印刷データをチェック」200

プリンタをチェック

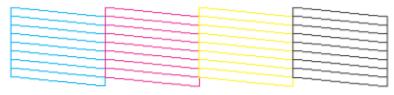
✓ チェック

プリントヘッドのノズルが目詰まりしていませんか?

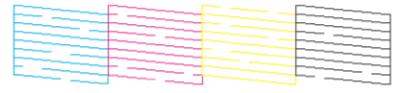
ノズルチェックでプリントヘッドの状態をご確認ください。

→「ノズルチェックとヘッドクリーニング」226

正常ノズルは目詰まりしていません。印刷できます。



異常 ノズルが目詰まりしています。クリーニングを実行してください。



チェック

インクカートリッジは推奨品(当社純正品)をお使いですか?

本製品のプリンタドライバは、純正インクカートリッジを前提に色調整されていますので、純正品以外を使うと印刷品質が低下する場合があります。インクカートリッジは純正品のご使用をお勧めします。インクカートリッジの交換方法については、『操作ガイド』(冊子)をご覧ください。

チェック

古くなったインクカートリッジを使用していませんか?

古くなったインクカートリッジを使用すると印刷品質が低下します。開封後は 6ヵ月以内に使い切ってください。 未開封の推奨使用期限は、インクカートリッジの個装箱に記載されています。

✓ チェック

双方向印刷時のプリントヘッドのギャップがズレていませんか?

本製品は高速で印刷するために、プリントヘッドが左右どちらに移動するときにもインクを吐出しています。この印刷方式を「双方向印刷」と呼びます。

この双方向印刷をしているときに、まれに、右から左へ移動するときの印刷位置と左から右へ移動するときの印刷位置がずれて、縦の罫線がずれたり、ぼけたような印刷結果になる場合があります。

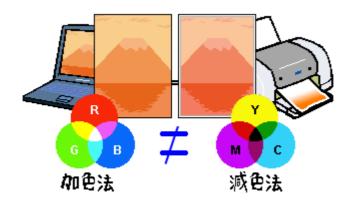
ギャップ調整機能を使って、ギャップのズレをご確認ください。

→「ギャップ調整」230

✓ チェック

出力装置(ディスプレイ、プリンタ)の発色方法の違いによる差です。

ディスプレイ表示とプリンタで印刷したときの色とでは、発色方法が違うため、色合いに差異が生じます。



詳しくは以下のページをご覧ください。

→「色について」273

用紙をチェック

チェック)

写真などを普通紙に印刷していませんか?

画像など文字に比べ印刷面積の大きい原稿を普通紙に印刷すると、インクがにじむ場合があります。画像などを印刷するときや、より良い品質で印刷するためには、専用紙のご使用をお勧めします。

チェック

印刷後、以下の用紙を重なった状態で放置していませんか?

- ・写真用紙クリスピア<高光沢>
- •写真用紙<光沢>
- •写真用紙<絹目調>

印刷後の用紙が重なっていると、重なった部分の色が変わる(重なった部分に跡が残る)ことがあります。印刷後の 用紙は、速やかに1枚ずつ広げて乾燥(※)させてください。重なっている状態で放置すると、1枚ずつ広げて乾燥 させても跡が消えなくなりますのでご注意ください。

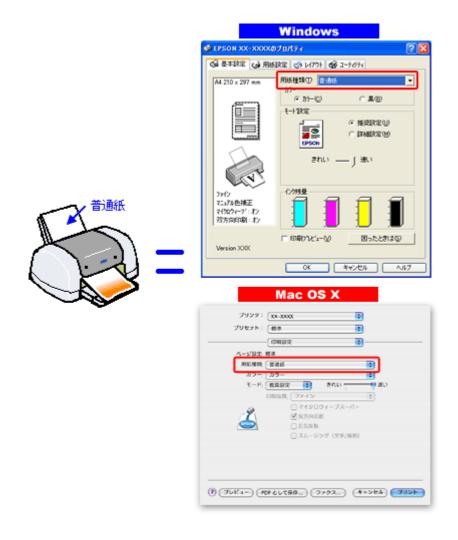
※1枚ずつ広げて一昼夜(24時間)程度乾燥させるか、15分程度放置した後、普通紙などの吸湿性のある用紙を印刷面に重ねて乾燥させてください。

プリンタドライバの設定をチェック

✓ チェック

プリンタドライバの [用紙種類] の設定は正しいですか?

プリンタにセットした用紙種類と、プリンタドライバで設定する [用紙種類] が合っていないと、印刷品質が悪くなります。プリンタドライバの設定をご確認ください。



→「用紙別プリンタドライバ設定一覧」212

チェック

プリンタドライバで「カラ一設定」の設定は合っていますか?

プリンタドライバで、「カラー設定」の「明度」や「コントラスト」を調整すると、印刷結果の濃さが変わります。 プリンタドライバの設定をご確認ください。



→「色を補正して印刷しよう」156

✓ チェック

[オートフォトファイン!EX] の設定で印刷していませんか?

- ・オートフォトファイン!EX は、被写体の配置などを解析して画像処理を行います。このため、被写体の配置が変わる操作(回転、拡大/縮小、トリミングなど)を行うと、印刷される色合いが変わることがあります。また、四辺フチなし印刷時とフチあり印刷時とでは被写体の配置が若干変わるため、色合いが変わることがあります。
- ・オートフォトファイン!EX で印刷すると、画像内のピントがあっていない場所で不自然な階調が生じる場合があります。この場合は、オートフォトファイン!EX 以外のモードを選択して印刷してください。



- Mac OS X の場合、オートフォトファイン!EX 機能はありません。
- ・EPSON 写真用紙に「推奨設定」で印刷すると、自動的にオートフォトファイン !EX が設定されます。オートフォトファイン !EX 以外のモードで印刷したい場合は、[詳細設定] から手動設定画面に入り、手動設定画面の中でカラー設定を変更してください。

印刷データをチェック

✓ チェック

写真を印刷する場合、写真データの画像サイズが印刷サイズに適していますか?

デジタルカメラで撮影した写真データは、細かい点(画素)の集まりで構成されています。同じサイズの用紙に印刷する場合には、この画素数が多いほど、なめらかで高画質な印刷ができます。また、印刷サイズが大きくなればなるほど画素数の多い画像データが必要になります。以下のページで、印刷サイズに適した写真データの画像サイズをご確認ください。

→「写真をきれいに印刷するポイント」52

印刷面がこすれる/汚れる

印刷面がこすれて汚れるときは、以下の項目をご確認ください。

このページのもくじ

- よ「用紙をチェック」201
- 👢「印刷領域をチェック」201
- ■「プリンタをチェック」202

用紙をチェック

✓ チェック

反りのある用紙や、用紙の端面にパリ(用紙の断裁のときに出る「かえり」)のある用紙を使用していませんか?

反りのある用紙や、用紙の端面にバリのある用紙に印刷すると、プリントヘッドが用紙をこする場合があります。 用紙の反りやバリを取ってから、プリンタにセットしてください。

なお、一部のエプソン製専用紙は、反りを修正する際に印刷面を傷つけてしまうおそれがありますので、以下を確認 してから反りを修正してください。

確認方法の詳細については、『操作ガイド』(冊子)をご覧ください。

✓ チェック

用紙を横方向にセットしていませんか?

用紙は、縦方向にセットしてください。(往復ハガキのみ横方向) 横方向にセットした場合、プリントヘッドが印刷面をこする場合があります。

チェック

専用紙に印刷後、すぐに重ねていませんか?

専用紙は普通紙などと比べてインクの乾きが遅いため、印刷直後に手や別の用紙などが印刷面に触れると、汚れる場合があります。

印刷直後は印刷面に触れないように、排紙トレイから 1 枚ずつ取り去って十分に乾かしてください。

✓ チェック

ハガキの通信面に印刷した後、その印刷結果(インク)が乾いていない状態で宛名面に印刷していませんか?

インクが乾いていない状態で宛名面に印刷すると、次のハガキに転写する場合があります。通信面を印刷した後は、 十分に乾かしてから宛名面に印刷してください。

また、先に宛名面から印刷することをお勧めします。

印刷領域をチェック

チェック」

定形紙で四辺フチなし印刷時、四辺フチなし印刷推奨の用紙をお使いになっていますか?

定形紙で四辺フチなし印刷を行う場合は、四辺フチなし印刷推奨の用紙をお使いになることをお勧めします。推奨以外の用紙では、プリントヘッドがこすれて印刷結果が汚れる場合があります。

→「四辺フチなし印刷の推奨用紙」167

汚れが発生する場合は、アプリケーションソフトで上下の余白を広くして、印刷データを印刷推奨領域内に配置し直 してから印刷してください。

印刷面がこすれる/汚れる 201

✓ チェック

標準(フチあり)印刷時、印刷推奨領域外に印刷していませんか?

印刷推奨領域外では、プリントヘッドがこすれて印刷結果が汚れる場合があります。 アプリケーションソフトで上下の余白を広くして、印刷データを印刷推奨領域内に配置し直してから印刷してください。

プリンタをチェック

チェック

プリンタ内部が汚れていませんか?

印刷後の用紙などの表面にローラの汚れが付いたときは、普通紙を給排紙してローラの汚れをふき取ってください。 お手入れの方法については、『操作ガイド』(冊子)をご覧ください。

印刷面がこすれる/汚れる 202

印刷位置がずれる/はみ出す

印刷位置がずれる/はみ出すときには、以下の項目をご確認ください。

このページのもくじ

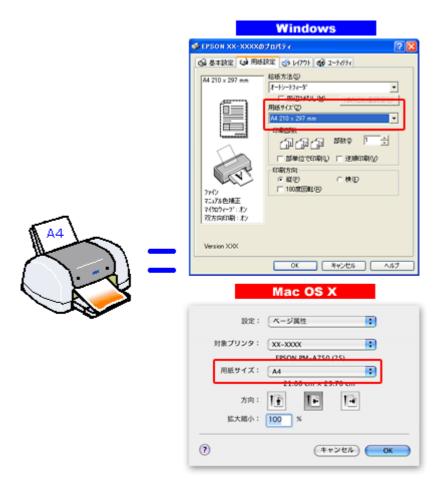
- ↓「プリンタドライバの設定をチェック」203
- よ「その他をチェック」204

プリンタドライバの設定をチェック

✓ チェック

プリンタにセットした用紙サイズと、プリンタドライバで設定した[用紙サイズ]は同じですか?

プリンタドライバで設定する用紙サイズ(印刷データのサイズ)は、プリンタにセットした用紙サイズと合わせてください。





- ◆◆印刷データのサイズがプリンタにセットした用紙サイズと異なる場合◆◆ 拡大 / 縮小して印刷してください。
- →「拡大/縮小して印刷しよう」135

✓ チェック

四辺フチなし印刷をしていませんか?

印刷位置がずれる/はみ出す 203

四辺フチなし印刷時は、裁ち落とし印刷(用紙より少しはみ出した印刷)をするために、原稿を用紙サイズより少し拡大します。そのため、拡大されて用紙からはみ出した部分は印刷されません。その結果、画面上に表示されている内容と印刷結果でわずかに違いが生じます。なお、はみ出し量は3段階[標準][少ない][より少ない]で調整することができます。本番前に試し印刷することをお勧めします。

→「四辺フチなし印刷をしよう」167

その他をチェック

チェック

用紙とエッジガイドの間に、すき間はありませんか?また、用紙が曲がってセットされていませんか?

用紙をまっすぐにセットし、エッジガイドを用紙の側面に合わせてください。

印刷位置がずれる/はみ出す 204

ホームページを思い通りに印刷できない

このページのもくじ

- ↓「ページの右端が欠けて印刷される」205
- <u>■</u>「背景色が印刷されない」208
- 👢 「画像がきれいに印刷できない」209

ページの右端が欠けて印刷される

ホームページを印刷すると、ページの右側が用紙のサイズに収まらず、欠けて印刷されることがあります。これは、ホームページが印刷のことを考えて制作されていないためです。

しかし、以下のどちらかの方法で印刷すれば、ページの右端が欠けることなく印刷できます。

EPSON Web-To-Page(付属ソフトウェア)で印刷(Windows のみ)

EPSON Web-To-Page (エプソン ウェブ トゥ ページ) は、用紙幅に合わせて自動縮小して印刷するソフトウェアです。 このソフトウェアを使って印刷すれば、ページの右端が欠けることはありません。



詳しくは、以下のページでご覧ください。

→「ホームページを印刷しよう」64

ブラウザソフトの標準機能で印刷

ホームページのブラウザソフトの標準機能で印刷する場合は、以下の点に注意してください。



ここでは、Microsoft Internet Explorer の場合を例に説明します。他のブラウザをご利用の場合は、ブラウザのヘルプなどをご覧ください。

ステップ1 印刷プレビューで確認

Microsoft Internet Explorer の [印刷プレビュー] 機能を使うと、印刷する前に、用紙からはみ出していないかを確認できます。

1. Microsoft Internet Explorer の<mark>11</mark>[ファイル]をクリックして、<mark>2</mark>[印刷プレビュー]をクリックします。





◆◆プレビュー機能がない◆◆

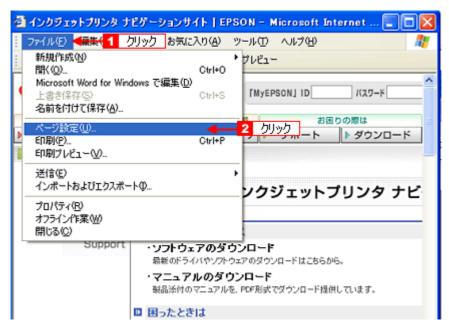
ご利用の Microsoft Internet Explorer のバージョンによっては、[印刷プレビュー] 機能がないものもあります。その場合は、プリンタドライバの [基本設定] 画面にある [印刷プレビュー] 機能を使ってご確認ください。

2. 右側が欠けていないことを確認します。



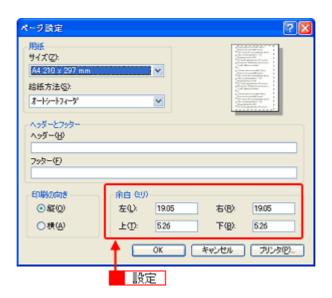
ステップ2 余白の設定を調整

印刷プレビューで確認し右側が欠けている場合は、用紙の余白設定が大きい可能性がありますので、余白設定を確認して みましょう。 1. Microsoft Internet Explorer の 1 [ファイル]をクリックして、2 [ページ設定]をクリックします。



2. [余白] を設定します。

[左][右][上][下]をすべて0にすれば、用紙の印刷可能領域いっぱいにホームページを収めることができます。



背景色が印刷されない

Microsoft Internet Explorer の初期設定では、ホームページの背景色や背景の画像は、印刷されない設定になっています。背景色を印刷する場合は以下の設定をしてください。

Microsoft Internet Explorer の [ツール] (または [表示])をクリックして、2 [インターネットオプション] をクリックします。



[詳細設定] タブをクリックして、2 設定項目をスクロールさせます。



3. 1 [背景の色とイメージを印刷する]をチェックして、2 [OK]をクリックします。



画像がきれいに印刷できない

ホームページでは、データ通信を優先するために低解像度の画像が使用されている場合が多くあります。そのため、ディスプレイ上できれいに見えても、印刷すると期待した印刷品質が得られない場合があります。

パソコン画面にエラーが表示される

✓ チェック

「プリンタが接続されていません。」「用紙がセットされていません。」などのエラー内容が表示される





エラー内容の下に対処方法が表示されている場合は、その対処方法に従ってください。 何も対処方法が表示されていない場合は、以下のページを参照してエラーを解除してください。

→「パソコンから印刷できないを解決」183

✓ チェック

「通信エラー」や「書き込みエラー」などのメッセージが表示される





上記のメッセージは、以下の原因によって表示される可能性があります。

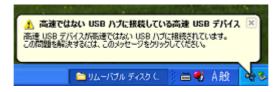
- ・プリンタドライバが正しくインストールされていない場合
- ・パソコンとプリンタがケーブルで正しく接続されていない場合
- •「印刷先のポート」設定が、実際に本製品を接続しているポートと合っていない場合

以下のページにそれぞれの確認方法を説明していますのでご確認ください。

→「パソコンから印刷できないを解決」183

✓ チェック

「高速ではない USB ハブに接続している高速 USB デバイス」と表示される



お使いのパソコンは USB2.0 に対応していません。もし、パソコンに USB2.0 の差込口がある場合は、そこにケーブルを接続し直してください。USB2.0 の差込口がない場合でも、USB1.1 としてご使用いただけます。画面を閉じるには、右上の [x] をクリックします。

その他のトラブルを解決

チェック

ヘッドクリーニングが動作しない

プリンタがエラーになっていないかをご確認ください。

また、インクがないときや残り少ないときは、ヘッドクリーニングができません。新しいインクカートリッジに交換 してください。

プリンタのエラー表示とインクカートリッジの交換方法については、『操作ガイド』(冊子)をご覧ください。

✓ チェック

黒印刷しかしていないのにカラーインクが減っている

本製品では用紙種類によって、カラーインクを使った混色黒印刷を行う場合があります。また、印刷時以外にも、以 下の動作時にブラック/カラー両方のインクが消費されます。

- ヘッドクリーニング時
- ・セルフクリーニング時 セルフクリーニングとは、プリントヘッドのノズルの目詰まりを防ぐために、すべてのインクを微量吐出して、ノ ズルの乾燥を防ぎます。印刷実行前などに自動的に行われます。
- ◆◆クリーニング時にブラックとカラー両方のインクを使う理由◆◆

ノズルにインクが詰まると、インクが出なくなったりかすれたりして正常に印刷できなくなります。黒のみの印刷を していても、ある日突然カラー印刷をしたくなった際に、カラーインクが出ないということでは使い物になりません。 そのため、双方のノズルをクリーニングして、常に良好な状態にしておく仕組みになっています。

/ チェック

連続して印刷をしている途中に印刷速度が遅くなった

印刷状況により異なりますが、連続印刷を行うと用紙を送る動作やヘッドの動作が一旦停止するなど、印刷速度が

印刷状況により異なりますが、建続印刷を打りと用紙を送る動作やベットの動作が一旦停止するなど、印刷速度が遅くなることがあります。 これは、高温によりプリンタ内部の部品が損傷するのを防ぐためです。 印刷速度が遅くなっても、そのまま印刷を続けることはできますが、印刷を中断し電源をオンにしたまま30分程度 放置することをお勧めします。(電源をオフにして放置しても回復しません。) その後印刷を再開すると、通常の速度で印刷できるようになります。

チェック)

漏洩電流について

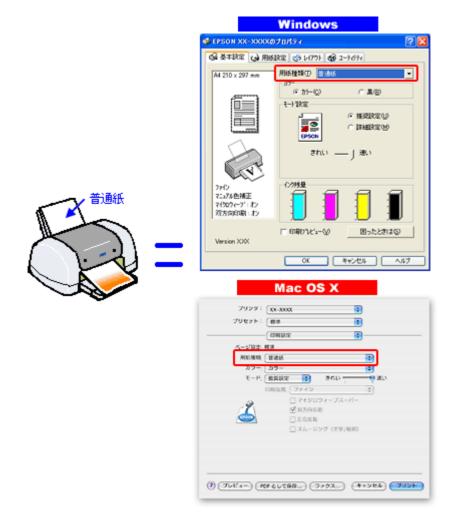
多数の周辺機器を接続している環境下では、本製品に触れた際に電気を感じることがあります。 このようなときには、本製品を接続しているパソコンなどからアース(接地)を取ることをお勧めいたします。

211 その他のトラブルを解決

付録とマメ知識

用紙別プリンタドライバ設定一覧

各用紙によってプリンタドライバの [用紙種類] の設定が異なります。以下をご確認ください。



セットした用紙を選択してください。

- ↓「L 判 / A4 サイズなどの用紙」212
- 🎍 「ハガキ」213
- 😛「封筒」213

L 判/ A4 サイズなどの用紙

セットした用紙	プリンタ ドライバ設定 [用紙種類]
写真用紙クリスピア<高光沢>	EPSON 写真用紙クリスピア

用紙別プリンタドライバ設定一覧 212

写真用紙<光沢>	EPSON 写真用紙
写真用紙<絹目調>	
フォトマット紙	EPSON フォトマット紙
光沢紙	EPSON 光沢紙
両面マット紙<再生紙>名刺サイズ	EPSON 両面マット紙<再生紙>
スーパーファイン紙	EPSON スーパーファイン紙
両面上質普通紙<再生紙>	普通紙
ミニフォトシール	EPSON フォトシール
アイロンプリントペーパー	EPSON アイロンプリントペーパー
スーパーファイン専用ラベルシート	EPSON スーパーファイン紙
一般に販売されているコピー用紙、事務用普通紙	普通紙

ハガキ

セットした用紙		プリンタドライバ設定 [用紙種類]
郵便ハガキ	普通紙	
郵便ハガキ (インクジェット紙)	宛名面	普通紙
	通信面	郵便ハガキ (インクジェット紙)
郵便光沢ハガキ (写真用)	宛名面	普通紙
	通信面	郵便光沢ハガキ
写真用紙<絹目調>はがき	宛名面	普通紙
	通信面	EPSON 写真用紙
スーパーファイン専用ハガキ	宛名面	普通紙
	通信面	EPSON スーパーファイン紙

封筒

[用紙種類]で[封筒]を選択してください。

用紙別プリンタドライバ設定一覧 213

アプリケーションソフト別印刷設定一覧

本製品に添付の代表的なアプリケーションソフトについて、印刷するときの設定を説明します。使用するアプリケーションソフトを選択してください。

- ▶ 「EPSON Easy Photo Print」 214
- 「EPSON Multi-PrintQuicker」 215

EPSON Easy Photo Print



写真用紙

設定項目	設定内容	
用紙種類	プリンタにセットした用紙の種類を選択します。 → 「用紙別プリンタドライバ設定一覧」212	
用紙サイズ	プリンタにセットした用紙サイズを選択します。	
給紙方法	オートシートフィーダ(※フチなし印刷する場合は、[フチなし] にチェック。) (Mac OS X の場合は [標準])	

ミニフォトシール

設定項目	設定内容
用紙種類	EPSON フォトシール
用紙サイズ	ハガキ
給紙方法	オートシートフィーダ(※ [フチなし] にチェックがついている場合は外す。) (Mac OS X の場合は [標準])

レイアウト選択	・16 枚すべて異なる写真を印刷する場合 16 枚分の写真を選択後、「シール(違う写真で 16 コマ)」を選択。
	• 16 枚すべて同じ写真を印刷する場合 印刷する写真 1 枚を選択後、「シール(同じ写真で 16 コマ)」を選択。

EPSON Multi-PrintQuicker

名刺



設定項目	設定内容
用紙種類	EPSON 両面マット紙<再生紙>
用紙サイズ	名刺
給紙方法	オートシートフィーダ (Mac OS X の場合は [標準])

印刷の中止方法

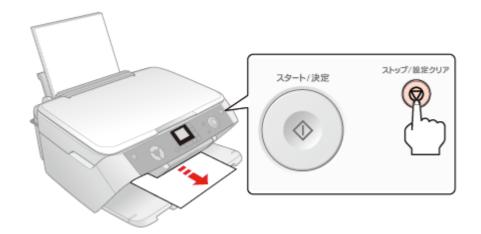
印刷を中止したいときは、どちらかの操作を行ってください。

- ↓「プリンタの【ストップ/設定クリア】ボタンで印刷を中止する」216
- ■「パソコンの画面から印刷を中止する」216



プリンタの【ストップ/設定クリア】ボタンで印刷を中止する

【ストップ/設定クリア】ボタンを押してください。 印刷が中止されて、用紙が排紙されます。



!注意

上記の操作では、パソコン内の印刷待ちデータを削除することはできません。パソコン内の印刷待ちデータを削除する場合は、このページ下の「パソコンの画面から印刷を中止する」をご覧ください。

パソコンの画面から印刷を中止する



このページでは Windows での手順を説明しています。Mac OS X での手順は以下のページをご覧ください。

→「パソコンの画面から印刷を中止する (Mac OS X)」219

印刷を中止する

印刷中に画面右下に表示されるプログレスメータの [印刷中止] をクリックしてください。 印刷処理済みのデータが印刷されて、印刷が止まります。

印刷の中止方法 216





- ・プログレスメータが表示されない場合は、プリンタの【ストップ/設定クリア】ボタンを押して印刷を中止してください。
- ・パソコンの画面上で [印刷中止] をクリックしても、すでにプリンタに送られてしまったデータは削除できません。このような場合は、プリンタの【ストップ/設定クリア】ボタンを押して印刷を中止してください。

印刷待ちのデータを削除する

パソコン内に蓄積されている印刷待ちのデータを削除したい場合は、以下の手順に従ってください。

ご利用の OS を選択してください。

- ↓「Windows 2000 / XP の場合(印刷待ちのデータを削除する)」217
- ↓ 「Windows 98 / Me の場合(印刷待ちのデータを削除する)」218

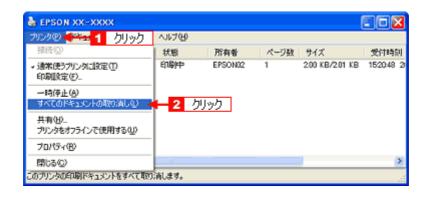
Windows 2000 / XP の場合(印刷待ちのデータを削除する)

1. タスクパー上のプリンタアイコンをダブルクリックします。



2. 1 [プリンタ] をクリックして、2 「すべてのドキュメントの取り消し」をクリックします。

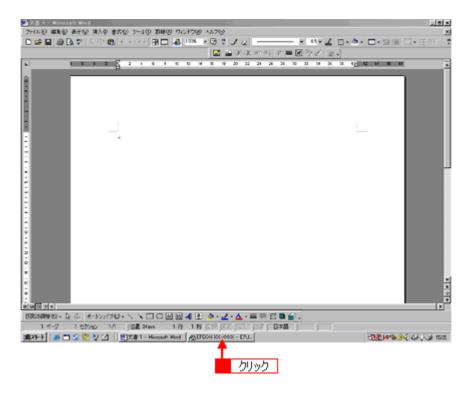
特定の印刷データだけを削除する場合は、印刷データを選択し、[ドキュメント] メニューの [キャンセル] をクリックしてください。



印刷の中止方法 217

Windows 98 / Me の場合 (印刷待ちのデータを削除する)

1. タスクパー上の [EPSON XX-XXXX] をクリックします。



2. 1 削除したい印刷データをクリックして、2 [削除] をクリックします。



以上で、印刷の中止方法の説明は終了です。

印刷の中止方法 218

パソコンの画面から印刷を中止する(Mac OS X)

パソコンの画面から印刷を中止するには、印刷途中に [Dock] 内に表示される [プリンタ] アイコンをクリックしてください。



◆◆ Mac OS X v10.2 をご利用の方へ◆◆ [プリンタ] アイコンは、[プリントセンター] アイコンになります。

1. [Dock] 内の [プリンタ] アイコンをクリックします。



2. 1 印刷データをクリックして、2 [削除] をクリックします。

これで印刷が中止されます。





- ・印刷待ちのデータを削除したい場合も、上記手順と同じように操作してください。
- ・パソコンの画面上で[削除]をクリックしても、すでにプリンタ側に送られてしまったデータは削除できません。 このような場合は、プリンタの【ステップ/設定クリア】ボタンを押して印刷を中止してください。

メモリカードドライブとしての使い方

本プリンタのメモリカードスロットは、フロッピーディスクドライブと同じように、メモリカードドライブとしてファイル(画像データなど)を取り込んだり(コピーしたり)、書き込んだり(保存したり)することができます。

このページのもくじ

- よ「使用上のご注意」220
- よ「メモリカードのセットと取り出し」221
- 🎍「データをメモリカードから取り込む方法/メモリカードへ書き込む方法」221



このページでは Windows での手順を説明しています。Mac OS X での手順は以下のページをご覧ください。

→「メモリカードドライブとしての使い方(Mac OS X)」223

使用上のご注意

- Windows 98/Me の場合は、EPSON USB メモリカードドライブ用ドライバ3をインストールしていないと、カードドライブとしてパソコンから使用することはできません。なお、EPSON USB メモリカードドライブ用ドライバ3は、プリンタドライバと同時にインストールされます。
- Windows 98/Me では、本プリンタにセットしたメモリカードに対してスキャンディスクを実行できません。
- ・書込み禁止(ライトプロテクト)スイッチや誤消去防止シールが付いているメモリカードをご使用の場合は、それらのスイッチやシールを書き込み可能状態にしてからセットしてください。
- ・プリンタの操作パネル設定でメモリカードから直接印刷をしているときは、メモリカードへの書き込みはできません。
- パソコンからメモリカードに画像データ(ファイル)を保存した場合は、プリンタ操作パネルの枚数欄の表示は更新されません。更新するためにはメモリカードをセットし直してください。

!注意

◆◆ Windows XP でプリンタの電源をオフにする場合のご注意◆◆

プリンタにメモリカードをセットした状態で、プリンタの電源をオフにする、または USB ケーブルを抜く際には、以下の手順に従ってください。手順に従わないと、メモリカード内のデータが壊れるおそれがあります。

1. 画面右下のタスクバーにあるアイコンをクリックして、[EPSON Mass Storage Device - ドライブ (:X) を安全に取り外します] をクリックします。



2. 以下のようなメッセージが表示されたら、Windows XP の場合は [X] をクリックします。Windows 2000 の場合は、[OK] をクリックします。



以上で、安全にプリンタの電源をオフまたはケーブルを抜くことができます。

◆◆ Windows 2000 でプリンタの電源をオフにする場合のご注意◆◆

パソコンの電源をオフにしてからプリンタの電源をオフにするようにしてください。パソコン起動中にプリンタの電源をオフにすると、以下の警告画面が表示されます。



メモリカードのセットと取り出し

セット方法

- 1. プリンタの電源をオンにします。
- 2. メモリカードをセットします。

プリンタへのセット方法は『操作ガイド』(冊子)をご覧ください。

取り出し方法

- 1. メモリカードスロットのランプが点滅していないことを確認します。
- 2. メモリカードを取り出します。

!注意

プリンタの処理中(メモリカードスロットのランプ点滅中)にメモリカードを取り外したり、電源をオフにしたりしないでください。データが壊れるおそれがあります。

データをメモリカードから取り込む方法/メモリカードへ書き込む方法

- 1. プリンタの電源がオンになっていること、メモリカードがセットされていること、プリンタとパソコンがケーブルで接続されていることを確認します。
- 2. マイコンピュータを開きます。

Windows XP の場合は、1 [スタート]をクリックして、2 [マイコンピュータ]をクリックします。 Windows 98/Me/2000 の場合は、デスクトップ上の[マイコンピュータ]アイコンをダブルクリックします。



3. [リムーパブルディスク] アイコンをダブルクリックして、データをコピーします。

リムーバブルディスクのドライブ名は、ボリュームラベルが設定されている場合はそのボリュームラベルが表示され、設定されていない場合は「リムーバブルディスク」と表示されます。



メモリカードドライブとしての使い方(Mac OS X)

本プリンタのメモリカードスロットは、フロッピーディスクドライブと同じように、メモリカードドライブとしてファイル(画像データなど)を取り込んだり(コピーしたり)、書き込んだり(保存したり)することができます。

このページのもくじ

- よ「使用上のご注意」223
- ▲「メモリカードのセットと取り出し」223
- 🧘「データをメモリカードから取り込む方法/メモリカードへ書き込む方法」224

使用上のご注意

- ・書込み禁止(ライトプロテクト)スイッチや誤消去防止シールが付いているメモリカードをご使用の場合は、それらのスイッチやシールを書き込み可能状態にしてからセットしてください。
- ・メモリカードから直接印刷をしているときは、メモリカードへの書き込みはできません。
- ・パソコンからメモリカードに画像データ(ファイル)を保存した場合は、本プリンタ操作パネルの枚数欄の表示は更新されません。更新するためには、メモリカードをセットし直してください。

メモリカードのセットと取り出し

セット方法

- 1. プリンタの電源をオンにします。
- 2. メモリカードをセットします。

プリンタへのセット方法は『操作ガイド』(冊子)をご覧ください。

取り出し方法

1. メモリカードドライブのアイコンを、ゴミ箱に捨てます。(ドラッグアンドドロップします。)



!注意

ゴミ箱に捨てないままプリンタの電源をオフにすると、メモリカードに保存されている写真データが壊れるおそれがあります。

- メモリカードスロットのランプが点滅していないことを確認します。
- 3. メモリカードを取り出します。



プリンタの処理中(メモリカードスロットのランプ点滅中)にメモリカードを取り外したり、電源をオフにしたり しないでください。データが壊れるおそれがあります。

データをメモリカードから取り込む方法/メモリカードへ書き込む方法

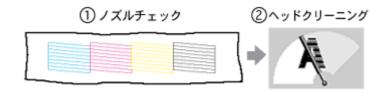
- 1. プリンタの電源がオンになっていること、メモリカードがセットされていること、プリンタとパソコンがケーブルで接続されていることを確認します。
- 2. デスクトップ上の [カードドライブ] アイコンをダブルクリックして、データをコピーします。



プリントヘッドのメンテナンス

ノズルチェックとヘッドクリーニング

プリントヘッドのノズルが目詰まりしていると、印刷がかすれたり変な色で印刷されたりします。ノズルチェック機能を使ってノズルの目詰まりを確認し、ノズルが目詰まりしている場合は、プリントヘッドをクリーニングしてください。



ノズルチェック : 上図のパターンを印刷する機能で、そのパターンを見て、ノズルが目詰まりしていないかを

確認します。

ヘッドクリーニング : ノズルが目詰まりしている場合に、インクの吐出と吸引を行うことによってプリントヘッド

(ノズル)を清掃する機能です。インクが消費されます。

詳しくは以下のページをご覧ください。

→「ノズルチェックとヘッドクリーニング」226

ギャップ調整

ギャップ調整機能は、印刷時のギャップ(ずれ)を調整します。

横 (左右) のずれ ・ 本製品は高速で印刷するために、プリントヘッドが左右どちらに移動するときにもインクを

吐出しています。この印刷方式を「双方向印刷」と呼びます。この双方向印刷をしていると きに、まれに、右から左へ移動するときの印刷位置と左から右へ移動するときの印刷位置が

ずれて、縦の罫線がずれたり、ぼけたような印刷結果になる場合があります。

縦(上下)のずれ : 用紙を送るときに、まれに送る位置がずれて、横すじが入ったり、ぼけたような印刷結果に

なる場合があります。

詳しくは以下のページをご覧ください。

→「ギャップ調整」230

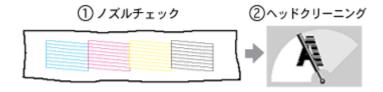
プリントヘッドのメンテナンス 225

ノズルチェックとヘッドクリーニング

プリントヘッドのノズルが目詰まりしていると、印刷がかすれたり変な色で印刷されたりします。ノズルチェック機能を 使ってノズルの目詰まりを確認し、ノズルが目詰まりしている場合は、プリントヘッドをクリーニングしてください。

ノズルチェックとプリントヘッドのクリーニングは、プリンタからもできますが、ここではパソコンの操作でのクリーニング方法を説明します。

プリンタでのクリーニング方法は、『操作ガイド』(冊子)をご覧ください。



ノズルチェック : 上図のパターンを印刷する機能で、そのパターンを見て、ノズルが目詰まりしていないかを

確認します。

ヘッドクリーニング : ノズルが目詰まりしている場合に、インクの吐出と吸引を行うことによってプリントヘッド

(ノズル)を清掃する機能です。インクが消費されます。



・インクがないときや残り少ないときは、ノズルチェックとヘッドクリーニングはできません。インクがない場合はインクカートリッジを交換してください。 なお、インクカートリッジの交換方法は、『操作ガイド』(冊子)をご覧ください。

- ・このページでは Windows での手順を説明しています。Mac OS X での手順は以下のページをご覧ください。 →「ノズルチェックとヘッドクリーニング (Mac OS X)」228
- 1. プリンタの電源をオンにします。
- 2. プリンタに A4 サイズの普通紙を複数枚セットします。
- 3. プリンタドライバの設定画面を表示します。
 - →「プリンタドライバの画面を表示するには(Windows)」109
- **4. 1** [ユーティリティ] タブをクリックして、**2** [ノズルチェック] をクリックします。



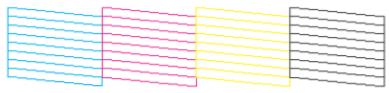
参考

[ノズルチェック] の下の [ヘッドクリーニング] をクリックすると、ヘッドクリーニングができます。

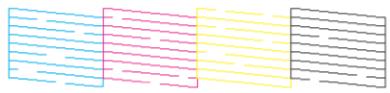
5. この後は、画面の指示に従って操作してください。

最後に以下のノズルチェックパターンが印刷されます。

正常 ノズルは目詰まりしていません。印刷できます。



異常 ノズルが目詰まりしています。クリーニングを実行してください。



参考

◆◆ノズルが目詰まりしている場合はヘッドクリーニング◆◆

操作を進めると、ノズルチェックパターンが印刷されます。ノズルが目詰まりしている場合には、引き続きヘッドクリーニングをしてください。

◆◆ヘッドクリーニングを行っても、目詰まりが解消されない◆◆

ヘッドクリーニングを数回行ってみてください。なお、ヘッドクリーニングは、連続で行わずにノズルチェックと 交互に行ってください。また、ノズルチェックとヘッドクリーニングを交互に 5 回程度繰り返しても目詰まりが解 消されない場合は、プリンタの電源をオフにして一晩以上放置してください。時間をおくことによって、目詰まりし ているインクが溶解する場合があります。

◆◆ユーティリティ画面でインクカートリッジ交換をする場合は◆◆

ユーティリティ画面の [インクカートリッジ交換] からもインク交換をすることができます。[インクカートリッジ 交換] をクリックした後、画面の指示に従って交換してください。

ノズルチェックとヘッドクリーニング(Mac OS X)

ノズルチェックとプリントヘッドのクリーニングは、プリンタからもできますが、ここではパソコンの操作でのクリーニング方法を説明します。

- 1. プリンタの電源をオンにします。
- 2. プリンタに A4 サイズの普通紙を複数枚セットします。
- 3. ハードディスクのアイコンをダブルクリックします。



4. 1 [アプリケーション] フォルダをダブルクリックして、2 [EPSON Printer Utility] アイコンをダブルクリックします。



5. **1** 本製品名を選択して、 **2** [OK] をクリックします。



6. [ノズルチェック] をクリックします。



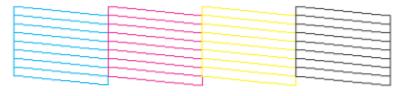
参考

[ノズルチェック] の下の [ヘッドクリーニング] をクリックすると、ヘッドクリーニングができます。

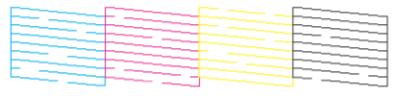
7. この後は、画面の指示に従って操作してください。

最後に以下のノズルチェックパターンが印刷されます。

正常フズルは目詰まりしていません。印刷できます。



異常 ノズルが目詰まりしています。クリーニングを実行してください。



参考

◆◆ノズルが目詰まりしている場合はヘッドクリーニング◆◆

操作を進めると、ノズルチェックパターンが印刷されます。ノズルが目詰まりしている場合には、引き続きヘッド クリーニングをしてください。

◆◆ヘッドクリーニングを行っても、目詰まりが解消されない◆◆

ヘッドクリーニングを数回行ってみてください。なお、ヘッドクリーニングは、連続で行わずにノズルチェックと交互に行ってください。また、ノズルチェックとヘッドクリーニングを交互に 5 回程度繰り返しても目詰まりが解消されない場合は、プリンタの電源をオフにして一晩以上放置してください。時間をおくことによって、目詰まりしているインクが溶解する場合があります。

ギャップ調整

ギャップ調整機能は、印刷時のギャップ(ずれ)を調整します。

横(左右)のずれ : 本製品は高速で印刷するために、プリントヘッドが左右どちらに移動するときにもインクを

吐出しています。この印刷方式を「双方向印刷」と呼びます。この双方向印刷をしていると きに、まれに、右から左へ移動するときの印刷位置と左から右へ移動するときの印刷位置が

ずれて、縦の罫線がずれたり、ぼけたような印刷結果になる場合があります。

縦(上下)のずれ : 用紙を送るときに、まれに送る位置がずれて、横すじが入ったり、ぼけたような印刷結果に

なる場合があります。

参考

・印刷速度より印刷品質を重視する場合は、「双方向印刷」ではなく「単方向印刷」をお勧めします。 「双方向印刷」をする/しないの設定は、プリンタドライバの [手動設定] (Windows) / [詳細設定] (Macintosh) で行ってください。

ギャップ調整は、プリンタの操作でもできますが、より精度の高い調整を行うために、以下の手順に従って行うことをお勧めします。

プリンタからの調整方法は、『操作ガイド』(冊子)をご覧ください。

・このページでは Windows での手順を説明しています。Mac OS X での手順は以下のページをご覧ください。 → 「ギャップ調整(Mac OS X)」234

- 1. A4 サイズの普通紙を 1 枚用意します。
- 2. プリンタの電源をオンにします。
- 3. アジャストレバーがく □ >位置にあることを確認します。
- 4. プリンタドライバの設定画面を表示します。
 - →「プリンタドライバの画面を表示するには(Windows)」109
- 5. [ユーティリティ] タブをクリックして、2 [ギャップ調整] をクリックします。



6. この後は、画面の指示に従って操作してください。

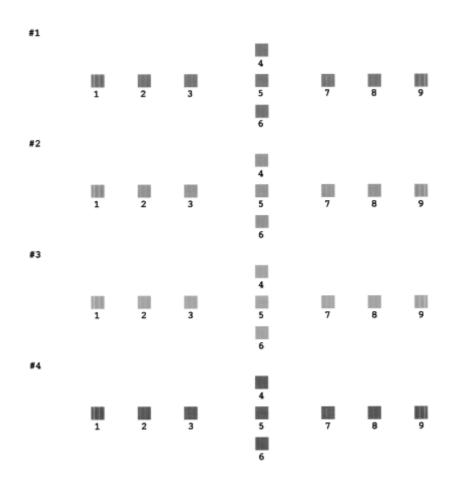
ギャップ調整 230



◆◆ギャップ調整シートの見方◆◆

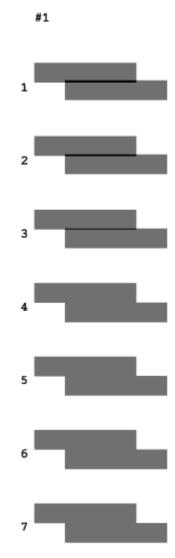
ギャップ調整を進めて行くと、3種類の調整用シートが印刷されます。

• それぞれ縦スジのないパターンの番号を選択してください。 下図の場合は、それぞれ「5」を選択します。



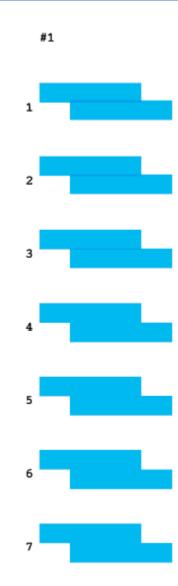
・黒印刷の紙送りのためのギャップ調整シートでは、横スジのないパターンの番号を選択してください。 下図の場合は「4」を選択します。

231



カラー印刷の紙送りのためのギャップ調整シートでは、横スジのないパターンの番号を選択してください。 下図の場合は「4」を選択します。

ギャップ調整 232



ギャップ調整 (Mac OS X)

ギャップ調整機能は、印刷時のギャップ(ずれ)を調整します。

- 1. A4 サイズの普通紙を1 枚用意します。
- 2. プリンタの電源をオンにします。
- 3. アジャストレバーがく □ >位置にあることを確認します。
- 4. ハードディスクのアイコンをダブルクリックします。



5. 1 [アプリケーション] フォルダをダブルクリックして、2 [EPSON Printer Utility] アイコンをダブルクリックします。



6. **1** 本製品名を選択して、 **2** [OK] をクリックします。



7. [ギャップ調整] をクリックします。



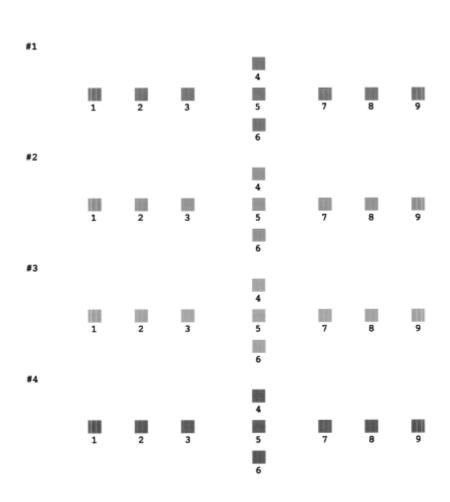
8. この後は画面の指示に従って操作してください。



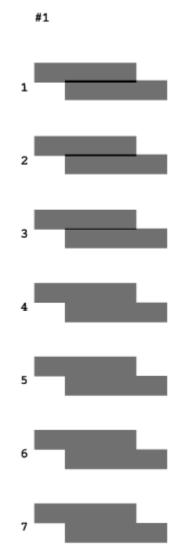
◆◆ギャップ調整シートの見方◆◆

ギャップ調整を進めて行くと、3種類の調整用シートが印刷されます。

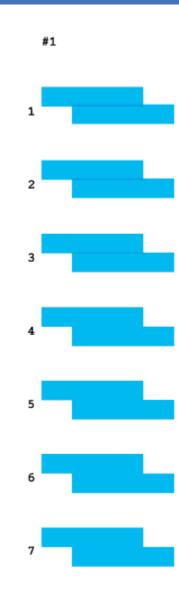
・それぞれ縦スジのないパターンの番号を選択してください。下図の場合は、それぞれ「5」を選択します。



・黒印刷の紙送りのためのギャップ調整シートでは、横スジのないパターンの番号を選択してください。 下図の場合は「4」を選択します。



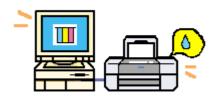
カラー印刷の紙送りのためのギャップ調整シートでは、横スジのないパターンの番号を選択してください。 下図の場合は「4」を選択します。



238

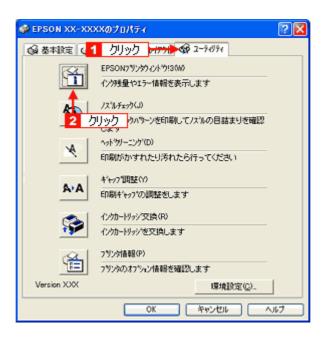
プリンタの状態をパソコン画面で確認

プリンタが印刷できる状態か、インク残量はどのくらいか、プリンタがエラー状態になっていないかなどを、パソコンの 画面で確認できます。





- EPSON プリンタウィンドウ!3 が無効になっていると、プリンタの状態を確認することはできません。
 - → 「モニタ機能の設定 (Windows)」116
- ・このページでは Windows での手順を説明しています。Mac OS X での手順は以下のページをご覧ください。
- →「プリンタの状態をパソコン画面で確認(Mac OS X)」241
- 1. プリンタドライバの設定画面を表示します。
 - →「プリンタドライバの画面を表示するには(Windows)」109
- 2. 【 [ユーティリティ] タブをクリックして、2 [EPSON プリンタウィンドウ!3] をクリックします。



3. プリンタの状態を確認します。

正常時









- ◆◆ [EPSON プリンタウィンドウ!3] 画面がエラー表示になっている場合◆◆ エラー状態になっている場合は、表示されているメッセージに従ってエラーを解除してください。

プリンタの状態をパソコン画面で確認(Mac OS X)

プリンタが印刷できる状態か、インク残量はどのくらいか、プリンタがエラー状態になっていないかなどを、パソコンの 画面で確認できます。

1. ハードディスクのアイコンをダブルクリックします。

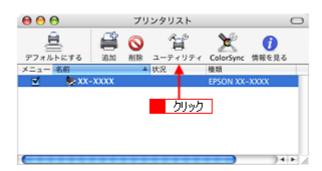


2. 1 [アプリケーション] フォルダをダブルクリックして、2 [EPSON Printer Utility] アイコンをダブルクリックします。



参考

◆◆ [プリンタ設定ユーティリティ] 画面からも表示できます◆◆



3. 1 本製品名を選択して、2 [OK] をクリックします。



4. [EPSON プリンタウィンドウ] をクリックします。



5. プリンタの状態を確認します。

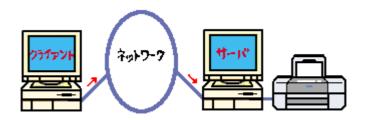


参考

◆◆ [EPSON プリンタウィンドウ] 画面がエラー表示になっている場合◆◆ エラー状態になっている場合は、表示されているメッセージに従ってエラーを解除してください。

プリンタのネットワーク共有

ネットワーク環境が整っている場合は、パソコンに直接接続した本製品をほかのパソコンと共有できます。 本製品を直接接続するパソコンは、共有を許可するプリントサーバの役割をします。ほかのパソコンは、プリントサーバ 機に印刷許可を受けるクライアントになります。クライアント機は、プリントサーバ機を経由して本製品を共有すること になります。



Windows



- Windows 98/Me で EPSON プリンタウィンドウ!3 を使用している場合は、IPX/SPX 互換プロトコルが設定されていると、通信エラーが発生することがあります。IPX/SPX 互換プロトコルの設定を解除することで通信エラーを回避できます。
- ・ここでの説明は Microsoft ネットワークの場合です。また、ネットワーク環境が構築されていること、プリントサーバ機とクライアント機が同一ネットワーク管理下にあることが前提になります。

プリントサーバ機の設定

- →「プリントサーバ機の設定(Windows 2000 / XP)」244
- → 「プリントサーバ機の設定(Windows 98 / Me)」250

クライアント機の設定

- →「クライアント機の設定 (Windows 2000 / XP)」255
- ▲「クライアント機の設定(Windows 98 / Me)」260

Mac OS X



これ以降の説明は、各パソコンにプリンタドライバがインストールされていることを前提にしています。

プリントサーバ機の設定

→ 「プリントサーバ機の設定 (Mac OS X)」265

クライアント機の設定

→「クライアント機の設定 (Mac OS X)」267

プリンタのネットワーク共有 243

プリントサーバ機の設定(Windows 2000 / XP)

!注意

- Windows XP で設定する場合は、「コンピュータの管理者」アカウントのユーザーでログオンしてください。「制限」アカウントのユーザーでは設定できません。なお、Windows XP をインストールしたときのユーザーは、「コンピュータの管理者」アカウントになっています。
- Windows 2000 の場合は、管理者権限のあるユーザー(Administrators グループに属するユーザー)でログオンしてください。

設定手順

以下の説明では、Windows XP の画面を使用しています。

1. [プリンタ] または [プリンタと FAX] フォルダを表示します。

Windows XP

1 [スタート] をクリックして、**2** [コントロールパネル] をクリックして、**3** [プリンタとその他のハードウェア] をクリックして、**4** [プリンタと FAX] をクリックします。



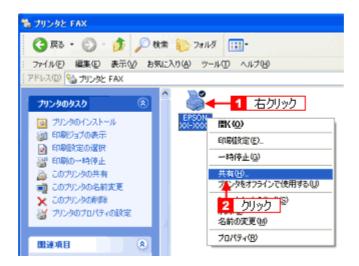




Windows 2000

[スタート] - [設定] - [プリンタ] の順にクリックします。

2. 1 本製品のアイコンを右クリックして、**2** [共有] をクリックします。



[このプリンタを共有する]をクリックし、2[共有名]を入力して、3[OK]をクリックします。

共有名は自由に付けてください。ただし、スペースやハイフン(-)を使用しないでください。エラーが発生するお それがあります。

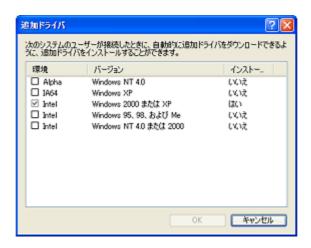


参考

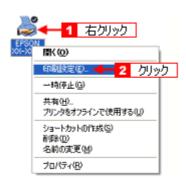
◆◆追加ドライバについて◆◆

追加ドライバ機能とは、プリントサーバ機とクライアント機で OS が異なる場合に、プリントサーバ機にクライアント OS のプリンタドライバをインストールしておく機能です。この機能によってクライアント機は、ソフトウェア CD-ROM を使用せずに、プリントサーバ機から自動コピーでプリンタドライバをインストールできます。追加ドライバをインストールする場合は、手順 4 以降を行わずに、次の「追加ドライバのインストール方法」へお進みください。

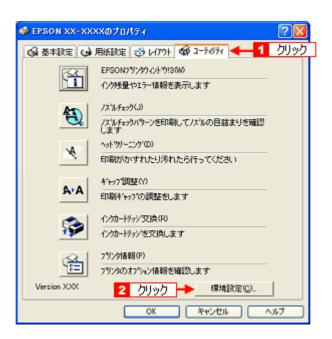
なお、Windows 2000 と Windows XP の組み合わせでは、両 OS 共通のプリンタドライバを使用しているため、追加ドライバをインストールする必要はありません。



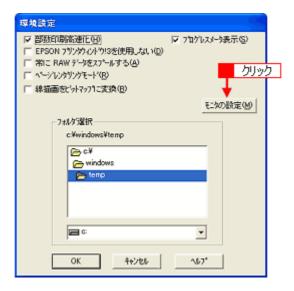
4. 1 本製品のアイコンを右クリックして、**2** [印刷設定] をクリックします。



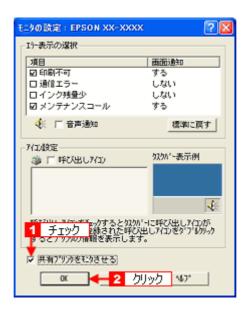
5. [ユーティリティ] タブをクリックして、2 [環境設定] をクリックします。



6. [モニタの設定]をクリックします。



7. [共有プリンタをモニタさせる]をチェックして、2 [OK]をクリックします。



参考

◆◆ネットワークプリンタに対するセキュリティの設定◆◆

ネットワークプリンタに対するセキュリティの設定(クライアントのアクセス許可)を設定してください。印刷が許可されないクライアントは、本製品を共有できません。詳しくは Windows のヘルプをご覧ください。

これで本製品を共有するためのプリントサーバ機の設定は完了です。続いて各クライアント機を設定してください。

- →「クライアント機の設定(Windows 2000 / XP)」255
- → 「クライアント機の設定 (Windows 98 / Me)」260

追加ドライバのインストール方法

以下の説明は、上記の手順3の続きです。

1. [追加ドライバ] をクリックします。



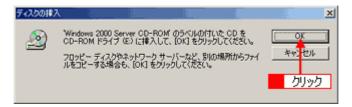
2. **1** [Intel Windows 95、98、および Me] または [Intel Windows 95 または 98] をチェックして、**2** [OK] をクリックします。



3. ソフトウェア CD-ROM をパソコンにセットします。



◆◆以下のメッセージが表示されたら◆◆ ソフトウェア CD-ROM をパソコンにセットして、[OK] をクリックします。



4. 1 CD-ROM をセットしたドライブ名とディレクトリ名「WIN 9X」を半角で入力して、2 [OK] をクリックします。

Eドライブにセットした場合の入力例: E:¥WIN9X



[OK] をクリックすると、追加ドライバのインストールが始まります。

5. [閉じる] をクリックします。

これで本製品を共有するためのプリントサーバ機の設定は完了です。 続いて各クライアント機を設定してください。

- →「クライアント機の設定(Windows 2000 / XP)」255 →「クライアント機の設定(Windows 98 / Me)」260

プリントサーバ機の設定(Windows 98 / Me)

設定手順

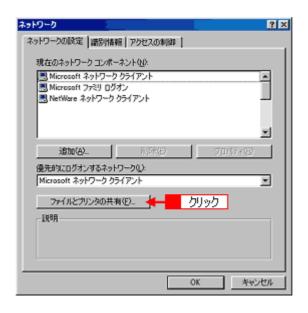
1. 1 [スタート] をクリックして、2 [設定] にカーソルを合わせて、3 [コントロールパネル] をクリックします。



2. [ネットワーク] アイコンをダブルクリックします。



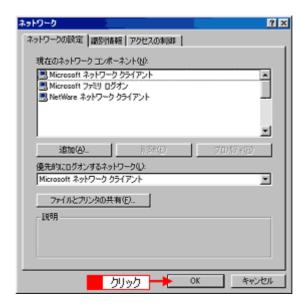
3. [ファイルとプリンタの共有] をクリックします。



4. 1 [プリンタを共有できるようにする] をチェックして、2 [OK] をクリックします。



5. [OK] をクリックします。

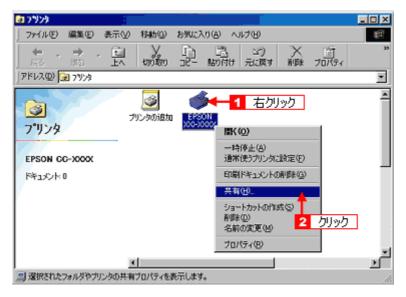


参考

- ◆◆ [ディスクの挿入] メッセージが表示されたら◆◆ Windows 98/Me の CD-ROM をパソコンにセットし、[OK] をクリックして、画面の指示に従ってください。
- ◆◆再起動を促すメッセージが表示されたら◆◆ 再起動してください。その後、手順1に従ってコントロールパネルを表示させてから手順6にお進みください。
- 6. コントロールパネル内の [プリンタ] アイコンをダブルクリックします。

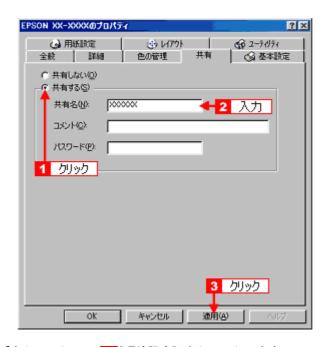


7. 1 本製品のアイコンを右クリックして、2 [共有]をクリックします。



8. [共有する] をクリックして、2 [共有名] を入力し、3 [適用] をクリックします。

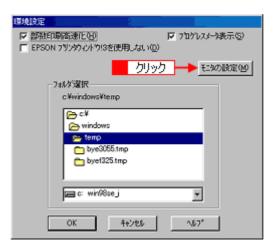
必要に応じて、[コメント] と [パスワード] を入力してください。 共有名は自由に付けてください。ただし、スペースやハイフン(ー)を使用しないでください。エラーが発生するお それがあります。



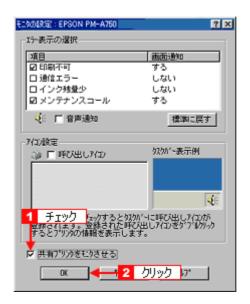
1 [ユーティリティ] タブをクリックして、2 [環境設定] をクリックします。



10.[モニタの設定]をクリックします。



11. 1 [共有プリンタをモニタさせる] をチェックして、2 [OK] をクリックします。



これで本製品を共有するためのプリントサーバ機の設定は完了です。 続いてクライアント機を設定してください。

- → 「クライアント機の設定(Windows 2000 / XP)」255 → 「クライアント機の設定(Windows 98 / Me)」260

クライアント機の設定(Windows 2000 / XP)

ここではサーバを使用した環境での一般的な(Microsoft ネットワーク)接続方法について説明します。ご利用の環境によっては以下の手順で接続できない場合もあります。その場合はネットワーク管理者にご相談ください。

!注意

- ・Windows XP の場合は、「コンピュータの管理者」アカウントのユーザーでログインしてください。「制限」アカウントのユーザーではインストールできません。なお、Windows XP をインストールしたときのユーザーは、「コンピュータの管理者」アカウントになっています。
- Windows 2000 の場合は、管理者権限のあるユーザー(Administrators グループに属するユーザー)でログオンしてください。



ここでは [プリンタ] フォルダからネットワークプリンタに接続してプリンタドライバをインストールする方法を説明します。Windows の [ネットワークコンピュータ] や [マイネットワーク] から、共有プリンタに接続してプリンタドライバをインストールすることもできます。最初の接続方法が異なるだけで、基本的な設定方法はここでの説明と同じです。

設定手順

1. [プリンタ] または [プリンタと FAX] フォルダを表示します。

Windows XP

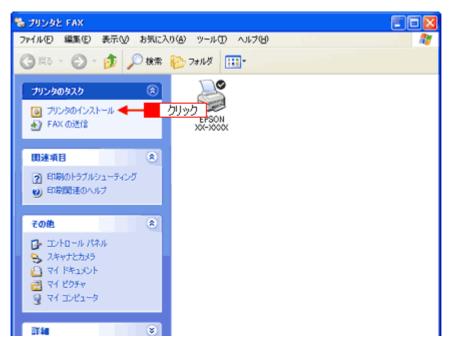
【1 [スタート]をクリックして、2 [コントロールパネル]をクリックして、3 [プリンタとその他のハードウェア]をクリックして、4 [プリンタと FAX]をクリックします。



Windows 2000

[スタート] - [設定] - [プリンタ] の順にクリックします。

2. Windows XP の場合は、[プリンタのインストール] または [プリンタの追加] アイコンをクリックします。 Windows 2000 の場合は、[プリンタの追加] アイコンをダブルクリックして、[次へ] をクリックします。



3. [プリンタの追加ウィザード] 画面が表示されたら、[次へ] をクリックします。

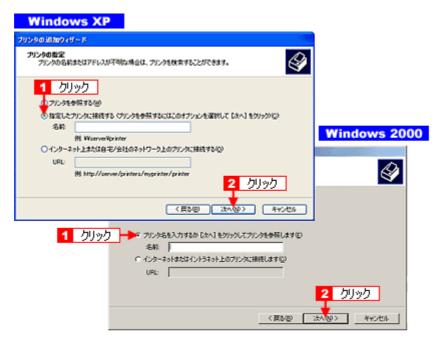


1 [ネットワークプリンタ]をクリックして、2 [次へ]をクリックします。



5. Windows XP の場合は、1 [指定したプリンタに接続する] をクリックして、2 共有プリンタ名を入力するか [次へ] をクリックします。 Windows 2000 の場合は、1 [プリンタ名を入力する] をクリックして、2 共有プリンタ名を入力するか [次へ] をクリックします。

共有プリンタ名がわかっている場合は直接ボックスに入力できますが、ここでの説明は共有プリンタ名がわからない ことを前提に[次へ]をクリックして手順を進めます。



6. 1 共有プリンタが接続されているパソコン (またはサーバ) をクリックし、2 共有プリンタの名前をクリックして、 3 [次へ] をクリックします。

画面のネットワーク構成はご利用の環境によって異なります。また、プリンタ名称はプリントサーバ機によって変更されている場合があります。ご利用のネットワーク管理者にご相談ください。



参考

既存のプリンタドライバを使用するか新しいプリンタドライバを使用するかの選択画面が表示されたら、メッセージに従って選択してください。





◆◆上記画面が表示されない◆◆

プリントサーバが Windows 98/Me の場合に上記画面は表示されません。手順 8 の次に記載されている「ソフトウェア CD-ROM を使ってインストール」をご覧ください。

8. 設定の内容を確認して、[完了] をクリックします。



以上で、クライアント機の設定は終了です。

ソフトウェア CD-ROM を使ってインストール

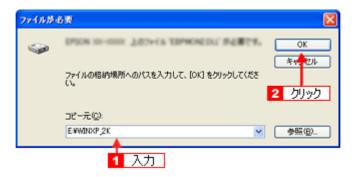
プリントサーバ機が Windows 98/Me の場合は、ネットワークプリンタに接続してから、以下の手順を続けてください。

1. 手順6の後に以下の画面が表示されたら、[OK] をクリックします。



- 2. ソフトウェア CD-ROM をパソコンにセットします。
- 3. 1 ご利用のパソコンの CD-ROM ドライブ名とディレクトリ名 [WINXP_2K] を半角文字で入力して、2 [OK] をクリックします。

Eドライブにセットした場合の入力例:E:\\VINXP_2K



4. この後は、画面の指示に従ってください。

クライアント機の設定(Windows 98 / Me)

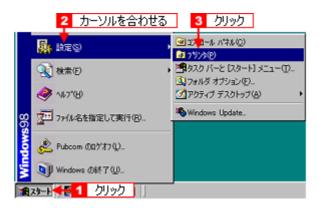
ここではサーバを使用した環境での一般的な(Microsoft ワークグループ)接続方法について説明します。ご利用の環境によっては以下の手順で接続できない場合もあります。その場合はネットワーク管理者にご相談ください。



ここでは [プリンタ] フォルダからネットワークプリンタに接続してプリンタドライバをインストールする方法を説明します。Windows デスクトップ上の [ネットワークコンピュータ] や [マイネットワーク] から、共有プリンタに接続してプリンタドライバをインストールすることもできます。最初の接続方法が異なるだけで、基本的な設定方法は同じです。

設定手順

1. 1 [スタート] をクリックして、2 [設定] にカーソルを合わせて、3 [プリンタ] をクリックします。



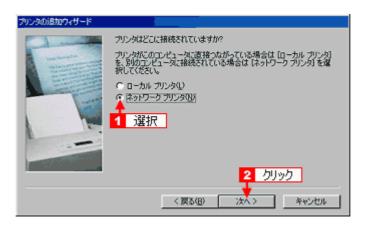
2. [プリンタの追加] アイコンをダブルクリックします。



3. [次へ] をクリックします。



4. 【 [ネットワークプリンタ] を選択して、 2 [次へ] をクリックします。



5. [参照] をクリックします。

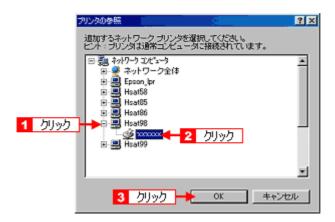
ご利用のネットワーク構成図が表示されます。



参考

6. 1 プリンタが接続されているパソコン(またはサーバ)の [+] をクリックし、2 共有プリンタの名前をクリックして、3 [OK] をクリックします。

画面のネットワーク構成はご利用の環境によって異なります。また、プリンタ名称はプリントサーバ機によって変更されている場合があります。ご利用のネットワーク管理者にご相談ください。



7. [次へ] をクリックします。

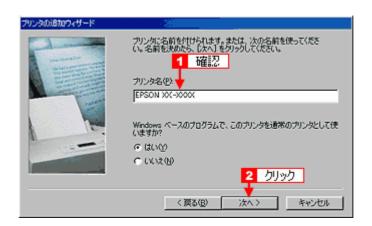


参考

既存のプリンタドライバを使用するか新しいプリンタドライバを使用するかの選択画面が表示されたら、メッセージに従って選択してください。

8. **1** 接続する共有プリンタ名を確認して、2 [次へ] をクリックします。

プリンタ名は変更できます。



参考

◆◆上記画面が表示されない◆◆

プリントサーバが Windows 2000/XP で追加ドライバをインストールしていない場合は上記画面が表示されません。 手順 9 の次に記載されている「ソフトウェア CD-ROM を使ってインストール」をご覧ください。

➡ 「ソフトウェア CD-ROM を使ってインストール」263

9. 1 テストページを印刷するかどうかを選択して、2 [完了] をクリックします。

プリントサーバにインストールされているプリンタドライバが自動コピーでインストールされます。



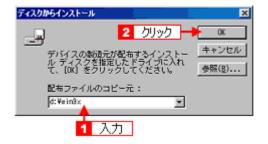
以上で、クライアント機の設定は終了です。

ソフトウェア CD-ROM を使ってインストール

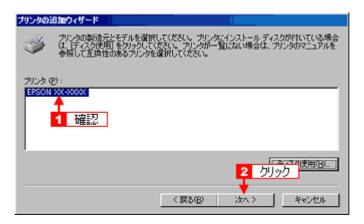
1. 手順7の後に以下の画面が表示されたら、[ディスク使用]をクリックします。



- 2. ソフトウェア CD-ROM をパソコンにセットします。
- 3. 1 ご利用のパソコンの CD-ROM ドライブ名とディレクトリ名 [Win9x] を半角で入力して、2 [OK] をクリックします。
 - Dドライブにセットした場合の入力例:d:¥Win9x



4. 1 プリンタ名を確認して、**2** [次へ] をクリックします。



5. この後は、画面の指示に従ってください。

プリントサーバ機の設定(Mac OS X)



事前にパソコンヘプリンタドライバをインストールしてください。

設定手順

1. [システム環境設定] アイコンをクリックします。



2. [共有] アイコンをクリックします。



3. [プリンタ共有] をチェックします。





鍵が閉まっている場合は、[鍵]をクリックしてください。



画面を閉じてください。

これで本製品を共有するためのプリントサーバ機の設定は完了です。 続いて各クライアント機を設定してください。

→「クライアント機の設定 (Mac OS X)」267

クライアント機の設定(Mac OS X)



- 事前にパソコンヘプリンタドライバをインストールしてください。
- Mac OS X v10.2 をご利用の方へ
 [プリンタ設定ユーティリティ] は、[プリントセンター] になります。
 これ以降の説明では、[プリンタ設定ユーティリティ] を [プリントセンター] と読み替えてください。
- 1. ハードディスクのアイコンをダブルクリックします。



2. 1 [アプリケーション] フォルダをダブルクリックして、2 [ユーティリティ] フォルダをダブルクリックします。



3. [プリンタ設定ユーティリティ]をダブルクリックします。



4. [プリンタリスト] 画面に共有プリンタが表示されていることを確認します。





◆◆ Mac OS X v10.2 の場合は◆◆

他の Macintosh で共有設定しているプリンタは、Mac OS X の初期設定ではピンク色の網掛けで表示されます。

◆◆プリンタの一覧が表示されない◆◆

以下の手順で[プリンタ設定ユーティリティ]の環境設定を確認してください。

- 1. [プリンタ設定ユーティリティ] メニューから [環境設定] を選択します。
- 2. [ほかのコンピュータに接続されているプリンタを表示する] がチェックされていることを確認します。

以上で、クライアント機の設定は終了です。

印刷先(ポート)の確認(Windows のみ)

プリンタケーブルが接続されている所と、パソコンから印刷指示を出す所(印刷先のポート)の設定が異なっていると、印刷データの通路が繋がっていないために印刷できません。印刷先のポートがどこに設定されているかは、以下の手順で確認できます。

確認手順

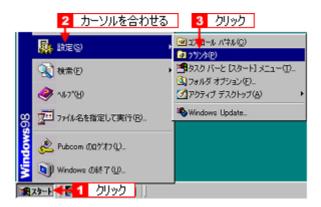
- 1. [プリンタと FAX] または [プリンタ] フォルダを表示します。
 - ・Windows XP の場合

1 [スタート] をクリックして、**2** [コントロールパネル] をクリックして、**3** [プリンタとその他のハードウェア] をクリックして、**4** [プリンタと FAX] をクリックします。



・Windows 98/Me/2000 の場合

11 [スタート]をクリックして、22 [設定]にカーソルを合わせて、3 [プリンタ]をクリックします。



2. 1 本製品のアイコンを右クリックして、2 [プロパティ]をクリックします。

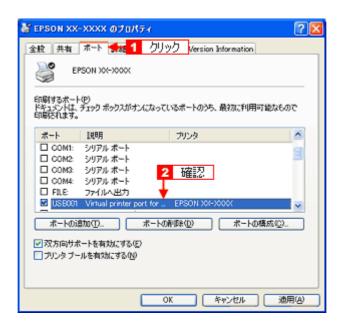


3. **1** [ポート] タブをクリックして、<mark>2</mark>ポートを確認します。(Windows 98/Me の場合は [詳細] タブ)

お使いのプリンタ名が表示されているポート(下表の「印刷先のポート」)を選択してください。

接続しているケーブル		印刷先のポート
USB ケーブル	Windows 2000/XP	USBxxx:
	Windows 98/Me	EPUSBx :

「x」には、数字が入ります。



参考

[ポートの追加] を押して、手動で新しいポートを作成しても、印刷はできません。お使いのプリンタ名が表示されているポートを選択してください。

以上で、印刷先(ポート)の設定の確認は終了です。

プリンタ情報の取得方法(Windows のみ)

プリンタ情報は、通常、自動的に取得されますので以下の設定は不要ですが、プリンタのモニタ機能(EPSON プリンタウィンドウ!3)を使用しないに設定している場合は、手動で取得する必要があります。

- 1. プリンタの電源をオンにします。
- 2. プリンタドライバの設定画面を表示します。
 - →「プリンタドライバの画面を表示するには(Windows)」109
- 3. 1 [ユーティリティ] タブをクリックして、2 [プリンタ情報] をクリックします。



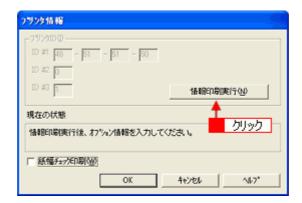
4. 現在の状態を確認します。



	画面上の表示	対処
表示例 1	情報印刷実行後、オプション情報を入力してください。	手順5に進んでください。
表示例 2	オプション情報は既に設定されています。入力 の必要はありません。	[OK]をクリックして設定を終了してください。

5. プリンタに A4 サイズの普通紙をセットして、[情報印刷実行] をクリックします。

プリンタ ID が印刷されます。



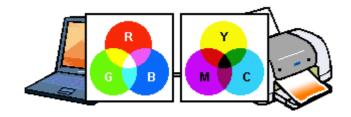
6. 1 印刷されたプリンタ ID を半角文字で入力し、2 [OK] をクリックします。



これで、プリンタ ID 情報を設定できました。

色について

普段何気なく見ているディスプレイや紙の上で表現される「色」にも、さまざまな要素が含まれています。ここでは、カラー印刷の知識の基礎となる、「色」について説明します。



このページのもくじ

- よ「色の要素」273
- ▲「ディスプレイの発色プロセス<加法混色>」273
- ▲「プリンタ出力の発色プロセス<減法混色>」274
- ▲「出力装置による発色の違いくディスプレイとプリンタ出力>」274

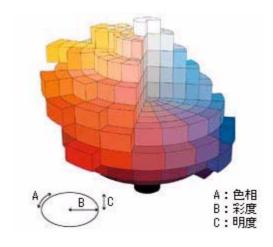
色の要素

一般に「色」というと赤や青などの色相(色合い)を指すことが多いのですが、色を表現する要素には、色相のほかに彩度、明度という要素があります。

彩度はあざやかさの変化を表す要素で、白みを帯びていない度合をいいます。例えば赤色の場合、彩度を上げるとより赤くなりますが、彩度を落とすと無彩色になっていき、最後はグレーになります。

明度はその字の通り、明るさつまり光の強弱を表す要素です。明度を上げるとより白っぽく、逆に明度を落とすと暗くなります。

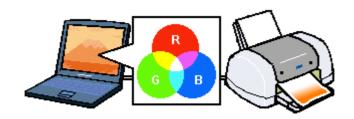
下の図(色立体と呼びます)は円周方向が色相変化を、半径方向が彩度変化を、高さ方向が明度変化を表します。



ディスプレイの発色プロセス<加法混色>

色は光によって表現されますが、ここでは、光がどのように色を表現するかを説明します。 例えば、テレビやディスプレイなどを近くで見ると、赤(R)、緑(G)、青(B)の3色の光が見えます。 これは「光の三原色」と呼ばれるもので、光はこれら3色の組み合わせでさまざまな色を表現します。 この方法は、どの色も光っていない状態(すべてが0:黒)を起点に、すべての色が光っている状態(すべてが100:白) までを色を加えることで表現するため、ディスプレイで表現される色は、加法混色(加色法)と呼ばれます。

色について 273



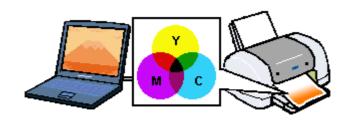
プリンタ出力の発色プロセスく減法混色>

加法混色で色が表現できるのは、そのもの自らが光を発することができる場合です。しかし多くの場合、自ら光を出すことはないため、反射した光で色を表現することになります。(正確には、当たった光のうち一部の色を吸収(減色)し、残りの色を反射することで色を表現します。)

例えば「赤いインク」の場合、以下のようになります。

一般的に見られる「光」の中には、さまざまな色の成分が含まれています。この光が赤いインクに当たった場合、ほとんどの色の成分がインクに吸収されてしまいますが、赤い色の成分だけは、吸収されずに反射されます。この反射した赤い光が目に入り、その物体(インク)が赤く見えるのです。

このような方法を減法混色(減色法)と呼び、プリンタのインクや絵の具などはこの減法混色によって色を表現します。このとき、基本色となる色は加法混色の RGB ではなく、混ぜると黒(光をまったく反射しない色)になるシアン(C)、マゼンタ(M)、イエロー(Y)の 3 色です。この 3 色を一般に「色の三原色」と呼び、「光の三原色」と区別します。理論的には C/M/Y の 3 色を混ぜると黒になります。しかし一般に印刷では、より黒をくっきりと表現するために黒(BK)インクを使用し、C/M/Y/BK の 4 色で印刷します。

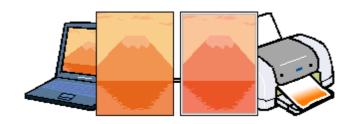


出力装置による発色の違い<ディスプレイとプリンタ出力>

パソコンで作成したグラフィックスデータをプリンタに出力するとき、この加法混色と減法混色を考え合わせる必要があります。なぜなら、ディスプレイで表現される色は加法混色であるのに対して、プリンタで表現される色は減法混色であるからです。

この R/G/B ightarrow C/M/Y 変換はプリンタドライバで行いますが、ディスプレイの調整状態によっても変化するため、完全に一致させることはできません。

このように発色方法の違いにより、ディスプレイ上と実際の印刷出力の色合いに差異が生じます。



参考

スキャナで読み込んだ画像を印刷するときは、原画 (C/M/Y) \rightarrow ディスプレイ (R/G/B) \rightarrow 印刷 (C/M/Y) の変換が必要になり、さらに一致させることが難しくなります。このような場合の機器間のカラーマッチングの方法をキャリブレーションと呼び、市販のスキャナユーティリティソフトウェアの中にはこの機能があるものがあります。

色について 274

解像度とは?

よりきれいに画像を印刷するためには、本製品の性能に適した解像度の画像データを用意する必要があります。ここでは、画像データと本製品の解像度について説明します。



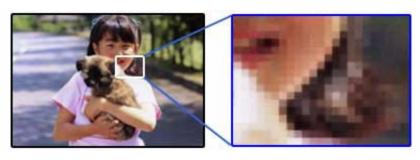


このページのもくじ

- 👃 「解像度とは」275
- 🎍「画像データ解像度とプリンタ解像度の関係」276
- ▲「印刷サイズと画像サイズの関係」276

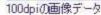
解像度とは

デジタルカメラの画像や印刷画像を拡大して見ると、点の集まりであることがわかります。この点をドットと呼び、ドットの密度を表すのが解像度です。



この点が多ければ多い(解像度が高い)ほど、きめ細かい表現が可能になります。この解像度を示す単位として用いられるのが「dpi」[25.4mm あたりのドット数 (Dot per Inch)] という単位で、これは 25.4mm (1 インチ) 当りにどれだけの点が含まれているかを表しています。







240dpiの画像データ

例えば 2880dpi 印刷とは、25.4mm(1 インチ)の長さ当りに 2880 個のインクの点を並べて打つことにより画像を構成していることを意味します。

解像度とは? 275

画像データ解像度とプリンタ解像度の関係

画像データは1ドットでどんな色でも表現できるのに対し、プリンタの印刷画像は1ドットで通常4色(C/M/Y/BK)のうち1色しか表現できません。つまり、プリンタの印刷画像は複数ドットの集まりで画像データ1ドット分の色を表現しています。そのため、例えば2880dpiのプリンタできれいな印刷をするときでも、画像データは2880dpiより低いもので十分なのです。

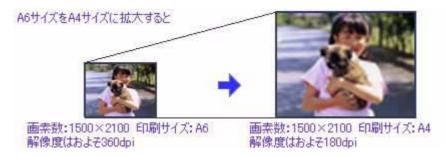
また、画像データの解像度を上げれば印刷画質も向上しますが、解像度を上げすぎても印刷速度が遅くなるだけで大きな画質向上は望めません。

以下の表を参考にして、本製品の出力解像度に適した画像データをご用意ください。

印刷モード(品質)	画	東データのi	解像度の	目安
	100dpi	200dpi	300dpi	400dpi
ファイン印刷		****	•	
スーパーファイン印刷				
フォト印刷		•		
スーパーフォト印刷		•		10.0

印刷サイズと画像サイズの関係

用意した画像データをそのままのサイズで印刷すれば十分な画質を期待できます。 しかし、拡大印刷すると、画像を構成する点(ドット)が大きくなることで解像度が低下し画質は粗くなります。 また、逆に縮小印刷すると、解像度は上がりますが、必要以上に印刷時間がかかるだけで見た目には画質の向上を認識で きません。



下表をご確認いただき、印刷サイズに適した画像サイズのデータをご用意ください。

デジタルカメラ/携帯電話

画像サイズに適した印刷サイズは以下の通りです。

画素数	標準的な画像サイズ	印刷サイズの目安					
	(ピクセル)	L判	2L 判	B5	A4		
約 10 万画素	352 × 288	Δ	Δ	Δ	Δ		
約 30 万画素	640 × 480	0	Δ	Δ	Δ		
約 48 万画素	800 × 600	0	Δ	Δ	Δ		
約 80 万画素	1024 × 768	0	0	Δ	Δ		
約 130 万画素	1280 × 1024	0	0	0	Δ		
約 200 万画素	1600 × 1200	0	0	0	0		
約 300 万画素	2048 × 1536	0	0	0	0		
約 400 万画素	2240 x 1680	0	0	0	0		
約 500 万画素	2560 x 1920		0	0	0		

解像度とは? 276

約 600 万画素	2816 x 2120	0	0	0
約 700 万画素	3072 x 2304	0	0	0
約 800 万画素	3250 x 2450		0	0

- △画素数が少なく、良好な印刷結果が得られない。
- ○やや画素数が少ないが、良好な印刷結果が得られる。
- ◎必要十分な画素数があり、高い印刷結果が得られる。
- □やや画素数が多いが、高い印刷結果が得られる。

スキャナ

入力解像度		原稿サイズ 標準的な		印刷サイズの目安			
			画像サイズ (ピクセル)	L判	2L 判	B5	A4
フィルムスキャナ	1200dpi	_	1700 × 1100	0	0	0	0
フラットヘッドスキャナ	300dpi	4 × 6	1200 × 1800	0	0	0	0
		A4	2550 × 3600			0	0
	600dpi	4 × 6	2400 × 3600			0	0
		A4	5100 × 7200	*	*		
	1200dpi	4 × 6	4800 × 7200	*	*		
		A4	10200 × 14000	*	*	*	*

- △画素数が少なく、良好な印刷結果が得られない。
- ○やや画素数が少ないが、良好な印刷結果が得られる。
- ◎必要十分な画素数があり、高い印刷結果が得られる。
- □やや画素数が多いが、高い印刷結果が得られる。
- ※高い印刷結果が得られるが、印刷結果確保のためにはこれほど多くの画素は必要なし。

Photo CD

品質	標準的な	印刷サイズの目安				
	画像サイズ (ピクセル)	L判	2L 判	B5	A4	
BASE	768 × 512	0	Δ	Δ	Δ	
4BASE	1536 × 1024	0	0	0	0	
16BASE	3072 × 2048			0	0	

- △画素数が少なく、良好な印刷結果が得られない。
- 〇やや画素数が少ないが、良好な印刷結果が得られる。
- ◎必要十分な画素数があり、高い印刷結果が得られる。
- □やや画素数が多いが、高い印刷結果が得られる。

解像度とは? 277

Exif Print について

このページのもくじ

- 「Exif Print とは?」278
- よ「どんな効果があるの?」278
- 🧘「どうやって使うの?」279

Exif Print とは?

Exif Print (イグジフプリント) とは、この機能を搭載したデジタルカメラと対応プリンタを組み合わせて使用することで、きれいな印刷を簡単に実現することのできるシステムです。Exif Print 機能搭載のデジタルカメラで撮影すると、写真データに撮影シーンなどの撮影情報が付加されます。この撮影情報を使うことにより、撮影時にデジタルカメラが意図した通りの最適な色合いで印刷できます。



- Exif Print は、デジタルカメラの標準規格 Exif2.2 の愛称です。
- Exif Print では写真データに付加された撮影情報をもとに最適な色合いが決定されます。したがって撮影情報の解釈により、プリンタメーカーごと印刷品質に違いが現れます。

どんな効果があるの?

「デジタルカメラの画像を印刷してみたら、思っていたイメージとちょっと違う」というケースがありませんか?それは デジタルカメラとプリンタのマッチングがうまくとれていないからです。そこで効果を発揮するのが Exif Print です。

.....

効果 1

露出モード、ホワイトバランスなどの撮影条件を印刷結果に反映します。露出モードが「自動」であれば、明るさを適切に補正し見映え良く印刷します。「マニュアル」であれば、明るさの補正を極力抑えて印刷します。また、ホワイトバランスが「自動」であれば、カラーバランスを適切に補正し、色かぶりをなくすように印刷します。「自動」以外では、カラーバランスを補正せず印刷します。







補正あり

効果 2

被写体(人物や風景)などの撮影意図をデジタルカメラの絵作りを損なわないように印刷結果に反映します。撮影時の被写体の設定が「風景」であれば「色鮮やかでくっきりした風景に適した仕上がり」に、「人物」であれば「やわらかなトーンで美しい肌色の人物に適した仕上がり」に印刷します。



シャープでコントラスト の高いプリント



軟調で肌色部分を記憶色 に補正したブリント

Exif Print について 278

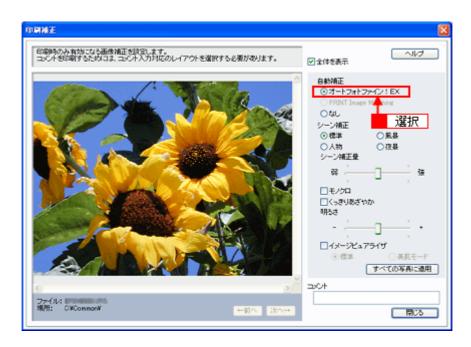
どうやって使うの?

Exif Print 機能が搭載されているデジタルカメラで撮影された写真を用意します。 オートフォトファイン!EX を選択すれば、Exif Print の撮影情報を使用した印刷を行います。

印刷手順

添付の写真印刷ソフトウェア「EPSON Easy Photo Print」から印刷する場合

[印刷補正] 画面で [オートフォトファイン !EX] を選択します。 詳細は、「EPSON Easy Photo Print」のオンラインヘルプをご覧ください。



プリンタ単体で印刷する場合(パソコンを使用しないで印刷)

操作パネルの [自動画質補正] 画面で [オートフォトファイン] を選択します。 詳細は『操作ガイド』(冊子) をご覧ください。

以上で Exif Print の説明は終了です。

Exif Print について 279

PRINT Image Matching について

このページのもくじ

- ↓ 「PRINT Image Matching とは?」280
- よ「どんな効果があるの?」280
- 👃 「どうやって使うの?」281

PRINT Image Matching とは?

PRINT Image Matching (プリントイメージマッチング)とは、この機能を搭載したデジタルカメラと対応プリンタを組み合わせて使用することで、きれいな印刷を簡単に実現することのできるシステムです。PRINT Image Matching 機能搭載のデジタルカメラで撮影すると、写真データにプリントコマンド(プリント指示情報)が付加されます。このプリントコマンドを使うことにより、撮影時にデジタルカメラが意図した通りの最適な色合いで印刷できます。



- PRINT Image Matching は、エプソンが提案し、デジタルカメラ各社から協賛を受けた仕組みです。また、本製品は PRINT Image Matching III に対応しています。
- PRINT Image Matching に関する情報は、エプソンのホームページをご覧ください。
 - http://www.i-love-epson.co.jp
- PRINT Image Matching 対応のスキャナを使用すると、スキャンした画像データにプリントコマンドを付加することもできます。
- PRINT Image Matching では、デジタルカメラからのプリントコマンドにより最適な色合いが決定されます。つまりデジタルカメラ側から印刷品質を制御する仕組みといえます。

どんな効果があるの?

「デジタルカメラの画像を印刷してみたら、思っていたイメージとちょっと違う」というケースがありませんか?それは デジタルカメラとプリンタのマッチングがうまくとれていないからです。そこで効果を発揮するのが PRINT Image Matching です。

効果 1

デジタルカメラから指定された被写体(人物や風景)などの撮影 意図を印刷結果に反映します。撮影時の被写体の設定が「風景」 であれば「色鮮やかでくっきりした風景に適した仕上がり」に、 「人物」であれば「やわらかなトーンで美しい肌色の人物に適した 仕上がり」に印刷します。



シャープでコントラスト の高いプリント



軟調で肌色部分を記憶色 に補正したプリント

PRINT Image Matching について 280

効果 2

デジタルカメラが考える絵作りを印刷結果に反映します。PRINT Image Matching 搭載カメラと PRINT Image Matching 対応プリンタを組み合わせると、印刷時のガンマ値、コントラスト、彩度などが、デジタルカメラ側から指示されます。プリンタはこれらの指示(コマンド)に基づいて印刷します。



どうやって使うの?

PRINT Image Matching 機能が搭載されているデジタルカメラで撮影された写真を用意します。PRINT Image Matching 対応用紙を選択すれば、PRINT Image Matching のプリントコマンドを使用した印刷を行います。

PRINT Image Matching 対応用紙

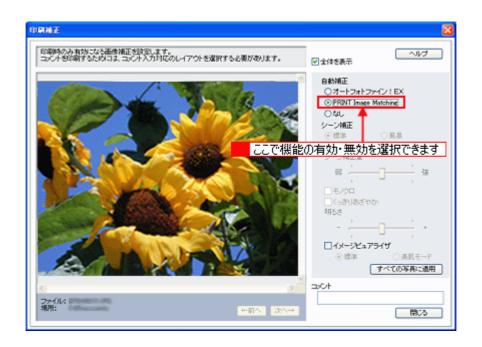
以下の用紙に印刷する場合に、PRINT Image Matching 機能が有効になります。

- ・写真用紙クリスピア<高光沢>
- •写真用紙<光沢>
- ・写真用紙 < 絹目調>
- フォトマット紙
- ・両面マット紙<再生紙>名刺サイズ

印刷手順

添付の写真印刷ソフトウェア「EPSON Easy Photo Print」から印刷する場合

PRINT Image Matching 対応用紙を選択し、[印刷補正]画面で[PRINT Image Matching]を選択します。 詳細は、「EPSON Easy Photo Print」のオンラインヘルプをご覧ください。



PRINT Image Matching について 281



EPSON Easy Photo Print を使用せず、PRINT Image Matching 未対応の一般のレタッチソフトから印刷する場合には、PRINT Image Matching 機能はご利用になれません。また、PRINT Image Matching 未対応の一般のレタッチソフトで保存したものを EPSON Easy Photo Print で読み込んで印刷する場合も、PRINT Image Matching 機能はご利用になれません。

プリンタ単体で印刷する場合(パソコンを使用しないで印刷)

操作パネルで、PRINT Image Matching 対応用紙を選択し[自動画質補正]画面で[P.I.M]を選択します。 詳細は、『操作ガイド』(冊子)をご覧ください。

以上で PRINT Image Matching の説明は終了です。

PRINT Image Matching について 282

ソフトウェア情報

- 👃 「スキャナドライバ「EPSON Scan(エプソン スキャン)」」283
- ↓「プリンタドライバ& EPSON プリンタウィンドウ」283
- 👃 「電子マニュアル「活用ガイド」」284
- ■「EPSON Creativity Suite(エプソン クリエイティビティ スイート)」284
- ■「EPSON Multi-PrintQuicker(エプソン マルチプリントクイッカー)」285
- 🏮 「EPSON Web-To-Page(エプソン ウェブ トゥ ページ)」285
- 🎍 「読ん de!! ココ パーソナル」285
- ▶「PRINT Image Framer(プリント イメージ フレーマー)」285
- ↓「「MyEPSON」アシスタント」285

スキャナドライバ「EPSON Scan (エプソン スキャン)」



スキャナを使うために必要なドライバです。3 つのモードの中からスキルに合ったモードを選んでお使いください。

■ ICC プロファイル(アドビシステムズ社)

EPSON Scan のカラーマネジメント機能で使用する ICC プロファイルです。アドビシステムズ社が定義したカラースペースプロファイルがインストールされます。

プリンタドライバ& EPSON プリンタウィンドウ



プリンタを使うために必要なドライバです。 プリンタドライバの設定画面では、用紙種類や用紙サイズなどの印刷条件を設定できます。

■カラリオかんたんプリントモジュール

アプリケーションソフトから、本製品の印刷機能を簡単に設定するためのソフトウェアです。エプソン製ソフトウェア(EPSON Easy Photo Print など)のほか、市販のアプリケーションソフトでも本ソフトウェアのインストールが必要なものがあります。必ずインストールするしてください。

yフトウェア情報 283

電子マニュアル「活用ガイド」



用途別の印刷方法、便利な活用方法、困ったときの対処方法などをご覧いただけます。

EPSON Creativity Suite (エプソン クリエイティビティ スイート)



■ EPSON Creativity Suite (エプソン クリエイティビティ スイート)

スキャナやプリンタを便利に使うための機能が揃ったソフトウェアパッケージです。

用途に応じてインストールされている各種アプリケーションソフトを直接起動し、選択した画像をそのアプリケーションソフトで使用することができます。

※カラリオかんたんプリントモジュールが必要です。



■ EPSON Easy Photo Print(エプソン イージー フォトプリント)

写真用紙やハガキなどさまざまな用紙に、写真を簡単に印刷できるアプリケーションソフトです。



■ EPSON MovieCapture(エプソン ムービーキャプチャー)

動画から、連続した静止画を切り取るアプリケーションソフトです。



■ EPSON Copy Utility(エプソン コピー ユーティリティ)

スキャナ、パソコン、プリンタを連携して、画像をコピーしたり、写真を焼き増しすることができるソフトウェアです。

■ Camera RAW Plug-In for EPSON Creativity Suite (Windows) /Camera RAW Plug-In for EPSON (Mac OS X) (カメラ ロー プラグイン フォー エプソン クリエイティビティ スイート) EPSON Creativity Suite のプラグインソフトウェアです。このプラグインをインストールすると、EPSON Creativity Suite に RAW データを読み込むことができます。

ソフトウェア情報 284

■ Microsoft DirectX 9.0b(マイクロソフト ダイレクトエックス)

Microsoft Windows プログラムにマルチメディア機能を提供するソフトウェアです。EPSON MovieCapture を Windows で起動する際に必要になります。EPSON MovieCapture 起動時にエラーメッセージが表示される場合には、Microsoft DirectX 9.0b をインストールしてください。

EPSON Multi-PrintQuicker (エプソン マルチプリントクイッカー)



多彩な印刷ができる便利なソフトウェアです。

自分だけの個性的な CD レーベル、CD ジャケット、また名刺などを簡単に作ることができます。

- ※本プリンタでは CD ジャット / 名刺印刷のみ対応です。
- ※カラリオかんたんプリントモジュールが必要です。

EPSON Web-To-Page (エプソン ウェブ トゥ ページ)



ホームページを用紙の幅に納まるように自動的に縮小して印刷することができるソフトウェアです。インストールすると、Microsoft Internet Explorerのツールバーに追加されます。

※本ソフトウェアは Windows のみ対応です。

読ん de!! ココ パーソナル



文字原稿をスキャンして、テキストデータに変換するソフトウェアです。

PRINT Image Framer(プリント イメージ フレーマー)

写真と重ねて印刷できる P.I.F. フレームです。インストールすると、EPSON Easy Photo Print などでご利用いただけます。

「MyEPSON」アシスタント

エプソンの会員制情報提供サービス「MyEPSON」に登録するためのソフトウェアです。

ソフトウェア情報 285

商標/表記について

商標について

- EPSON PRINT Image Matching、PRINT Image Framer は、セイコーエプソン株式会社の登録商標です。 本文中で用いる P.I.F. は PRINT Image Framer の略称です。
- Adobe、Adobe Photoshop Elements、Acrobat は Adobe Systems Incorporated の各国での商標または登録商標です。
- IBM PC、DOS/V、IBM は International Business Machines Corporation の商標または登録商標です。
- Apple の名称、Macintosh、PowerMacintosh、AppleTalk、EtherTalk、漢字 Talk、TrueType、iMac、Mac OS、ColorSync および FireWire は Apple Computer,Inc. の商標または登録商標です。
- Microsoft、Windows、Windows NT および Internet Explorer は米国マイクロソフト社の米国およびその他の国における登録商標です。
- Netscape、Netscape Navigator、Netscape ONE、Netscape の N ロゴおよび操舵輪のロゴは、米国およびその他の諸 国の Netscape Communications Corporation 社の登録商標です。
- Intel、Pentium は Intel Corporation の登録商標です。
- そのほかの製品名は各社の商標または登録商標です。

著作権について

写真、絵画、音楽、プログラムなどの他人の著作物は、個人的にまたは家庭内その他これに準ずる限られた範囲内に おいて使用する以外、著作権者の承認が必要です。

表記について

Windows

- Microsoft(R) Windows(R) 98 operating system 日本語版
- Microsoft(R) Windows(R) Millennium Edition operating system 日本語版
- Microsoft(R) Windows(R) 2000 Professional operating system 日本語版
- Microsoft(R) Windows XP(R) Home Edition/Professional operating system 日本語版

以上の OS の表記について本書中では、上記各オペレーティングシステムをそれぞれ、Windows 98、Windows Me、Windows 2000、Windows XP と表記しています。

また、Windows 98、Windows Me、Windows 2000、Windows XP を総称する場合は「Windows」、複数の Windows を併記する場合は「Windows 98/Me」のように、Windows の表記を省略することがあります。

Mac OS

本製品が対応している Mac OS のバージョンは以下の通りです。

• Mac OS X v10.2 以降

商標/表記について 286

上記の OS の表記について本書中では、上記各オペレーティングシステムをまとめて Mac OS X と表記していることがあります。

アップルコンピュータ社製のコンピュータを総称して「Macintosh」と表記していることがあります。

商標/表記について 287

本製品に関するお問い合わせ先一覧

●エプソン販売のホームページ「I Love EPSON」 http://www.i-love-epson.co.jp

各種製品情報・ドライバ類の提供、サポート案内等のさまざまな情報を満載したエプソンのホームページです

エプソンなら購入後も安心。皆様からのお問い合わせの多い内容をFAQとしてホームページに掲載しております。ぜひご活用ください。 http://www.i-love-epson.co.jp/faq/

●修理品送付・持ち込み依頼先

お買い上げの販売店様へお持ち込みいただくか、下記修理センターまで送付願います。

拠点名	所 在 地	TEL
札幌修理センター	〒060-0034 札幌市中央区北4条東1-2-3 札幌フコク生命ビル10F エプソンサービス(株)	011-219-2886
松本修理センター	〒390-1243 松本市神林1563エプソンサービス(株)	0263-86-7660
東京修理センター	〒191-0012 東京都日野市日野347 エプソンサービス(株)	042-584-8070
福岡修理センター	〒812-0041 福岡市博多区吉塚8-5-75 初光流通センタービル3F エプソンサービス(株)	092-622-8922
沖縄修理センター	〒900-0027 那覇市山下町5-21 沖縄通関社ビル2F エプソンサービス(株)	098-852-1420

【受付時間】月曜日~金曜日 9:00~17:30(祝日、弊社指定休日を除く)

- *予告なく住所・連絡先等が変更される場合がございますので、ご了承ください。
- *修理について詳しくは、エブソンサービス(株)ホームページhttp://www.epson-service.co.jpでご確認ください。
- ●ドアtoドアサービスに関するお問い合わせ先

ドアtoドアサービスとはお客様のご希望日に、ご指定の場所へ、指定業者が修理品をお引取りにお伺いし、修理完了後弊社からご自宅へ お届けする有償サービスです。*梱包は業者が行います。

ドアtoドアサービス受付電話 **20570-090-090** 【受付時間】月~金曜日9:00~17:30(祝日、弊社指定休日を除く)

- *ナビダイヤルはNTTコミュニケーションズ㈱の電話サービスの名称です。
- *新電電各社をご利用の場合は、「0570」をナビダイヤルとして正しく認識しない場合があります。ナビダイヤルが使用できるよう、ご契約の 新電電会社へご依頼ください。
- *携帯電話・PHS端末・CATVからはナビダイヤルをご利用いただけませんので、下記の電話番号へお問い合わせください。

受付拠点	引き取り地域	TEL	受付拠点	引き取り地域	TEL
札幌修理センター	北海道全域	011-219-2886	福岡修理センター	中四国・九州全域	092-622-8922
松本修理センター	本州(中国地方を除く)	0263-86-9995	沖縄修理センター	沖縄本島全域	098-852-1420

【受付時間】月曜日~金曜日9:00~17:30(祝日、弊社指定休日を除く)※松本修理センターは365日受付可。

- *平日の17:30~20:00および、土日、祝日、弊社指定休日の9:00~20:00の電話受付は0263-86-9995 (365日受付可)にて日通諏訪支店で 代行いたします。*ドアtoドアサービスについて詳しくは、エプソンサービス㈱ホームページhttp://www.epson-service.co.jpでご確認ください。
- ●カラリオインフォメーションセンター 製品に関するご質問・ご相談に電話でお答えします。

050-3155-8022 【受付時間】月~金曜日9:00~20:00 土日祝日10:00~17:00(1月1日、弊社指定休日を除く)

上記電話番号はKDDI株式会社の電話サービス KDDIのチャンチを利用しています。

なお、下記のように一部ご利用いただけない場合もございます。

- *一部のPHSからおかけいただく場合
 *一部のIP電話事業者からおかけいただく場合

(ご利用の可否はIP電話事業者間の接続状況によります。上記番号への接続可否についてはご契約されているIP電話事業者へお問い 合わせください。)

上記番号をご利用いただけない場合は、携帯電話またはNTTの固定電話 (一般回線) からおかけいただくか、(042) 589-5251におかけ くださいますようお願いいたします。

●FAXインフォメーション EPSON製品の最新情報をFAXにてお知らせします。

札幌(011)221-7911 東京(042)585-8500 名古屋(052)202-9532 大阪(06)6397-4359 福岡(092)452-3305

- ■スクール(エプソン・デジタル・カレッジ) 講習会のご案内
 - 東京 TEL(03)5321-9738 大阪 TEL(06)6205-2734

【受付時間】月曜日~金曜日9:30~12:00/13:00~17:30(祝日、弊社指定休日を除く)

*スケジュールなどはホームページでご確認ください。 http://www.i-love-epson.co.jp/school/

ショールーム *詳細はホームページでもご確認いただけます。 http://www.i-love-epson.co.jp/square/ エプソンスクエア新宿

〒160-8324 東京都新宿区西新宿6-24-1 西新宿三井ビル1F 【開館時間】月曜日~金曜日 9:30~17:30(祝日、弊社指定休日を除く)

エブソンスクエア御堂筋 〒541-0047 大阪市中央区淡路町3-6-3 NMプラザ御堂筋1F 【開館時間】 月曜日~金曜日 9:30~17:30(祝日、弊社指定休日を除く)

MyEPSON

エプソン製品をご愛用の方も、お持ちでない方も、エプソンに興味をお持ちの方への会員制情報提供サービスです。お客様にピッタリの おすすめ最新情報をお届けしたり、プリンタをもっと楽しくお使いいただくお手伝いをします。製品購入後のユーザー登録もカンタンです。 さあ、今すぐアクセスして会員登録しよう。

インターネットでアクセス!	http://myepson.jp/	会員登録。

●エプソンディスクサービス

各種ドライバの最新バージョンを郵送でお届け致します。お申込方法・料金など、詳しくは上記FAXインフォメーションの資料でご確認ください。

●消耗品のご購入

お近くのEPSON商品取扱店及びエプソンOAサプライ(ホームページアドレス http://epson-supply.jp またはフリーコール 0120-251528) でお買い求めください。

エプソン販売株式会社 〒160-8324 東京都新宿区西新宿6-24-1 西新宿三井ビル24階 セイコーエプソン株式会社 〒392-8502 長野県諏訪市大和3-3-5

2005.6(A)